

# LINEA S LED SINGLE

---

GENERELLE PRODUKTGRUPPENKARTE



# LINEA S LED SINGLE

## GENERELLE PRODUKTGRUPPENKARTE

### TECHNISCHE PARAMETER

|                                       |   |
|---------------------------------------|---|
| <b>IP-Schutzart:</b>                  | IP54  |
| <b>IK-Stoßfestigkeitsgrad:</b>        | IK03  |
| <b>Nennleistung der Leuchte [W]*:</b> | 22.00 - 142.00                                    |
| <b>Lichtstrom [lm]*:</b>              | 3200 - 23400                                      |
| <b>Farbtemperatur [K]:</b>            | 4000  |
| <b>Energieeffizienzklasse:</b>        | B; C  |
| <b>Material Gehäuse:</b>              | beschichtetem Stahl                               |
| <b>Farbe Gehäuse:</b>                 | RAL9010   |
| <b>Material Diffusor:</b>             | PC  |
| <b>Typ Diffusor:</b>                  | Linsematrix                                       |
| <b>Montage:</b>                       | Anbau-, Hänge-                                    |
| <b>Abmessungen (H/B/T/H) [mm]:</b>    | 588/60/50; 1181/60/50;<br>1495/60/50; 1769/60/50; |

### CHARAKTERISTIK

LINEA S LED SINGLE ist eine Anbau- und Pendelleuchte in LED-Technologie, die auf der Grundlage der LINEA S LED-Lichtlinie entwickelt wurde, die die neueste Technologie in der Industriebeleuchtung nutzt. Das verwendete Design ermöglicht den Austausch von Lichtmodulen und Stromversorgungen. Das Gehäuse aus beschichtetem Stahl verleiht der Leuchte Festigkeit und Robustheit, während das schmale Seitenprofil die Installation an schwer zugänglichen Stellen ermöglicht. Dank der hohen Schutzart IP54 können die Lampen auch in Umgebungen mit erhöhter Feuchtigkeit und Staub installiert werden. Dioden eines renommierten Herstellers und neue LED-Module tragen zu der sehr hohen Lichtausbeute bei. Versionen mit Durchgangsverdrahtung verfügbar.

#### Aufmerksamkeit!

Die Aufhängung sollte je nach vorgesehener Montageart separat als Zubehör ausgewählt werden.

Zu jeder Leuchte gehören 2 Aufputzhalterungen mit einem dreieckigen Element zur Montage der ausgewählten Pendelleuchte.

Für die Aufputzmontage ist keine Auswahl von Montagezubehör erforderlich.

### ANWENDUNGSBEREICHE

Eine vielseitige LED-Lampe für den Innenbereich, besonders geeignet für die Beleuchtung von großen Gewerbe-, Produktions- und Lagerhallen. Eine Lampe, die sowohl für neue Anwendungen als auch für den Ersatz herkömmlicher T8- und T5-Leuchten durch energieeffiziente LED-Lösungen geeignet ist.

### EINZELHEITEN

Linea S LED SINGLE ist mit neuen professionellen Lichtverteilungen ausgestattet: **SW** - Standard-Weitwinkel-Linse (konventioneller Winkel 80D) mit einem breiten Einsatzspektrum in Geschäftshäusern, Industriehallen und sogar - aufgrund des niedrigen Blendungsindex UGR<19 - in Bürobereichen des Gebäudes. Sie bietet eine hohe Lichtausbeute und hilft, die strengsten Anforderungen der EN 12464-1 in Bezug auf Blendungsindex, Beleuchtungsstärke und hohe Gleichmäßigkeit auf Gang- und Regalfächern zu erfüllen. Besonders empfehlenswert für Bereiche, in denen die Leuchten in einer Höhe von 3-8 m montiert sind. **MW** - eine mittelbreite Linse (90D konventioneller Winkel) mit einem breiten Anwendungsspektrum in Geschäftsgebäuden, Industriehallen und sogar - aufgrund ihres niedrigen Blendungsindex UGR<19 - in Bürobereichen des Gebäudes. Sie bietet eine hohe Lichtausbeute und hilft, die strengsten Anforderungen der EN 12464-1 in Bezug auf Blendungsindex, Beleuchtungsstärke und hohe Gleichmäßigkeit auf Gang- und Regalfächern zu erfüllen. Besonders empfehlenswert für Räume, in denen die Leuchten in einer Höhe von 3-6 m montiert sind. **VW** - sehr breite Linse (105D konventioneller Winkel) mit breiter Anwendung in offenen Räumen und niedrigen Lagern. Sie bietet eine hohe Lichtausbeute und trägt dazu bei, die strengsten Anforderungen der EN 12464-1 in Bezug auf Blendungsindex (UGR<22, UGR<25), Beleuchtungsstärke und hohe Gleichmäßigkeit zu erfüllen, wenn das System in niedrigen Räumen installiert wird. Besonders empfehlenswert für Räume, in denen die Leuchten in einer Höhe von 2,5-5 m montiert sind.

# LINEA S LED SINGLE

GENERELLE PRODUKTGRUPPENKARTE

## VERFÜGBARE VERSIONEN



Click index >>, to see details

### Linea S LED Single 1

| Nennleistung der Leuchte [W]* | Lichtstrom [lm]* | IP-Schutzart | Abstrahl- winkel [°] | Verteilungstyp | DIMM DALI | Durch- verdrahtung | Abmessungen (H/B/T/H) [mm] | Index                           |
|-------------------------------|------------------|--------------|----------------------|----------------|-----------|--------------------|----------------------------|---------------------------------|
| 22                            | 3200             | IP54         | 105                  | symmetrisch    | ja        | nein               | 588/60/50                  | <a href="#">&gt;&gt; 587375</a> |
| 22                            | 3200             | IP54         | 105                  | symmetrisch    |           | nein               | 588/60/50                  | <a href="#">&gt;&gt; 587337</a> |
| 22                            | 3550             | IP54         | 120                  | symmetrisch    | ja        | nein               | 588/60/50                  | <a href="#">&gt;&gt; 587047</a> |
| 22                            | 3550             | IP54         | 120                  | symmetrisch    |           | nein               | 588/60/50                  | <a href="#">&gt;&gt; 587009</a> |
| 22                            | 3500             | IP54         | 90                   | MW             | ja        | nein               | 588/60/50                  | <a href="#">&gt;&gt; 587214</a> |
| 22                            | 3500             | IP54         | 90                   | MW             |           | nein               | 588/60/50                  | <a href="#">&gt;&gt; 587177</a> |
| 22                            | 3500             | IP54         | 80                   | SW             | ja        | nein               | 588/60/50                  | <a href="#">&gt;&gt; 587139</a> |
| 22                            | 3500             | IP54         | 80                   | SW             |           | nein               | 588/60/50                  | <a href="#">&gt;&gt; 587092</a> |
| 22                            | 3500             | IP54         | 105                  | VW             | ja        | nein               | 588/60/50                  | <a href="#">&gt;&gt; 587290</a> |
| 22                            | 3500             | IP54         | 105                  | VW             |           | nein               | 588/60/50                  | <a href="#">&gt;&gt; 587252</a> |
| 27                            | 3900             | IP54         | 105                  | symmetrisch    | ja        | nein               | 588/60/50                  | <a href="#">&gt;&gt; 587382</a> |
| 27                            | 3900             | IP54         | 105                  | symmetrisch    |           | nein               | 588/60/50                  | <a href="#">&gt;&gt; 587344</a> |
| 27                            | 4300             | IP54         | 120                  | symmetrisch    | ja        | nein               | 588/60/50                  | <a href="#">&gt;&gt; 587054</a> |
| 27                            | 4300             | IP54         | 120                  | symmetrisch    |           | nein               | 588/60/50                  | <a href="#">&gt;&gt; 587016</a> |
| 27                            | 4250             | IP54         | 90                   | MW             | ja        | nein               | 588/60/50                  | <a href="#">&gt;&gt; 587221</a> |
| 27                            | 4250             | IP54         | 90                   | MW             |           | nein               | 588/60/50                  | <a href="#">&gt;&gt; 587184</a> |
| 27                            | 4250             | IP54         | 80                   | SW             | ja        | nein               | 588/60/50                  | <a href="#">&gt;&gt; 587146</a> |
| 27                            | 4250             | IP54         | 80                   | SW             |           | nein               | 588/60/50                  | <a href="#">&gt;&gt; 587108</a> |
| 27                            | 4250             | IP54         | 105                  | VW             | ja        | nein               | 588/60/50                  | <a href="#">&gt;&gt; 587306</a> |
| 27                            | 4250             | IP54         | 105                  | VW             |           | nein               | 588/60/50                  | <a href="#">&gt;&gt; 587269</a> |
| 32                            | 4750             | IP54         | 105                  | symmetrisch    | ja        | nein               | 588/60/50                  | <a href="#">&gt;&gt; 587399</a> |
| 32                            | 4750             | IP54         | 105                  | symmetrisch    |           | nein               | 588/60/50                  | <a href="#">&gt;&gt; 587351</a> |
| 32                            | 5200             | IP54         | 120                  | symmetrisch    | ja        | nein               | 588/60/50                  | <a href="#">&gt;&gt; 587061</a> |
| 32                            | 5200             | IP54         | 120                  | symmetrisch    |           | nein               | 588/60/50                  | <a href="#">&gt;&gt; 587023</a> |
| 32                            | 5150             | IP54         | 90                   | MW             | ja        | nein               | 588/60/50                  | <a href="#">&gt;&gt; 587238</a> |
| 32                            | 5150             | IP54         | 90                   | MW             |           | nein               | 588/60/50                  | <a href="#">&gt;&gt; 587191</a> |
| 32                            | 5150             | IP54         | 80                   | SW             | ja        | nein               | 588/60/50                  | <a href="#">&gt;&gt; 587153</a> |
| 32                            | 5150             | IP54         | 80                   | SW             |           | nein               | 588/60/50                  | <a href="#">&gt;&gt; 587115</a> |
| 32                            | 5150             | IP54         | 105                  | VW             | ja        | nein               | 588/60/50                  | <a href="#">&gt;&gt; 587313</a> |
| 32                            | 5150             | IP54         | 105                  | VW             |           | nein               | 588/60/50                  | <a href="#">&gt;&gt; 587276</a> |
| 36                            | 5300             | IP54         | 105                  | symmetrisch    | ja        | nein               | 588/60/50                  | <a href="#">&gt;&gt; 587405</a> |
| 36                            | 5300             | IP54         | 105                  | symmetrisch    |           | nein               | 588/60/50                  | <a href="#">&gt;&gt; 587368</a> |
| 36                            | 5800             | IP54         | 120                  | symmetrisch    | ja        | nein               | 588/60/50                  | <a href="#">&gt;&gt; 587078</a> |

# LINEA S LED SINGLE

## GENERELLE PRODUKTGRUPPENKARTE

| Nennleistung der Leuchte [W]* | Lichtstrom [lm]* | IP-Schutzart | Abstrahl-winkel [°] | Verteilungstyp | DIMM DALI | Durch-verdrahtung | Abmessungen (H/B/T/H) [mm] | Index                           |
|-------------------------------|------------------|--------------|---------------------|----------------|-----------|-------------------|----------------------------|---------------------------------|
| 36                            | 5800             | IP54         | 120                 | symmetrisch    |           | nein              | 588/60/50                  | <a href="#">&gt;&gt; 587030</a> |
| 36                            | 5750             | IP54         | 90                  | MW             | ja        | nein              | 588/60/50                  | <a href="#">&gt;&gt; 587245</a> |
| 36                            | 5750             | IP54         | 90                  | MW             |           | nein              | 588/60/50                  | <a href="#">&gt;&gt; 587207</a> |
| 36                            | 5750             | IP54         | 80                  | SW             | ja        | nein              | 588/60/50                  | <a href="#">&gt;&gt; 587160</a> |
| 36                            | 5750             | IP54         | 80                  | SW             |           | nein              | 588/60/50                  | <a href="#">&gt;&gt; 587122</a> |
| 36                            | 5750             | IP54         | 105                 | VW             | ja        | nein              | 588/60/50                  | <a href="#">&gt;&gt; 587320</a> |
| 36                            | 5750             | IP54         | 105                 | VW             |           | nein              | 588/60/50                  | <a href="#">&gt;&gt; 587283</a> |

## Linea S LED Single 2

| Nennleistung der Leuchte [W]* | Lichtstrom [lm]* | IP-Schutzart | Abstrahl-winkel [°] | Verteilungstyp | DIMM DALI | Durch-verdrahtung | Abmessungen (H/B/T/H) [mm] | Index                           |
|-------------------------------|------------------|--------------|---------------------|----------------|-----------|-------------------|----------------------------|---------------------------------|
| 35                            | 5350             | IP54         | 105                 | symmetrisch    | ja        | nein              | 1181/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 585906</a> |
| 35                            | 5350             | IP54         | 105                 | symmetrisch    | ja        | ja                | 1181/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 586903</a> |
| 35                            | 5350             | IP54         | 105                 | symmetrisch    |           | nein              | 1181/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 585807</a> |
| 35                            | 5350             | IP54         | 105                 | symmetrisch    |           | ja                | 1181/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 586804</a> |
| 35                            | 5850             | IP54         | 120                 | symmetrisch    | ja        | nein              | 1181/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 585104</a> |
| 35                            | 5850             | IP54         | 120                 | symmetrisch    | ja        | ja                | 1181/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 586101</a> |
| 35                            | 5850             | IP54         | 120                 | symmetrisch    |           | nein              | 1181/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 585005</a> |
| 35                            | 5850             | IP54         | 120                 | symmetrisch    |           | ja                | 1181/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 586002</a> |
| 35                            | 5800             | IP54         | 90                  | MW             | ja        | nein              | 1181/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 585500</a> |
| 35                            | 5800             | IP54         | 90                  | MW             | ja        | ja                | 1181/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 586507</a> |
| 35                            | 5800             | IP54         | 90                  | MW             |           | nein              | 1181/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 585401</a> |
| 35                            | 5800             | IP54         | 90                  | MW             |           | ja                | 1181/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 586408</a> |
| 35                            | 5800             | IP54         | 80                  | SW             | ja        | nein              | 1181/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 585302</a> |
| 35                            | 5800             | IP54         | 80                  | SW             | ja        | ja                | 1181/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 586309</a> |
| 35                            | 5800             | IP54         | 80                  | SW             |           | nein              | 1181/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 585203</a> |
| 35                            | 5800             | IP54         | 80                  | SW             |           | ja                | 1181/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 586200</a> |
| 35                            | 5800             | IP54         | 105                 | VW             | ja        | nein              | 1181/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 585708</a> |
| 35                            | 5800             | IP54         | 105                 | VW             | ja        | ja                | 1181/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 586705</a> |
| 35                            | 5800             | IP54         | 105                 | VW             |           | nein              | 1181/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 585609</a> |
| 35                            | 5800             | IP54         | 105                 | VW             |           | ja                | 1181/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 586606</a> |
| 41                            | 6400             | IP54         | 105                 | symmetrisch    | ja        | nein              | 1181/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 007590</a> |
| 41                            | 6400             | IP54         | 105                 | symmetrisch    | ja        | ja                | 1181/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 007606</a> |
| 41                            | 6400             | IP54         | 105                 | symmetrisch    |           | nein              | 1181/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 007576</a> |
| 41                            | 6400             | IP54         | 105                 | symmetrisch    |           | ja                | 1181/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 007583</a> |
| 41                            | 7000             | IP54         | 120                 | symmetrisch    | ja        | nein              | 1181/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 007156</a> |
| 41                            | 7000             | IP54         | 120                 | symmetrisch    | ja        | ja                | 1181/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 007163</a> |
| 41                            | 7000             | IP54         | 120                 | symmetrisch    |           | nein              | 1181/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 007132</a> |
| 41                            | 7000             | IP54         | 120                 | symmetrisch    |           | ja                | 1181/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 007149</a> |

# LINEA S LED SINGLE

## GENERELLE PRODUKTGRUPPENKARTE

| Nennleistung der Leuchte [W]* | Lichtstrom [lm]* | IP-Schutzart | Abstrahl-winkel [°] | Verteilungstyp | DIMM DALI | Durch-verdrahtung | Abmessungen (H/B/T/H) [mm] | Index                           |
|-------------------------------|------------------|--------------|---------------------|----------------|-----------|-------------------|----------------------------|---------------------------------|
| 41                            | 6900             | IP54         | 90                  | MW             | ja        | nein              | 1181/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 003196</a> |
| 41                            | 6900             | IP54         | 90                  | MW             | ja        | ja                | 1181/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 003202</a> |
| 41                            | 6900             | IP54         | 90                  | MW             |           | nein              | 1181/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 003172</a> |
| 41                            | 6900             | IP54         | 90                  | MW             |           | ja                | 1181/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 003189</a> |
| 41                            | 6900             | IP54         | 80                  | SW             | ja        | nein              | 1181/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 005534</a> |
| 41                            | 6900             | IP54         | 80                  | SW             | ja        | ja                | 1181/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 005541</a> |
| 41                            | 6900             | IP54         | 80                  | SW             |           | nein              | 1181/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 005510</a> |
| 41                            | 6900             | IP54         | 80                  | SW             |           | ja                | 1181/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 005527</a> |
| 41                            | 6900             | IP54         | 105                 | VW             | ja        | nein              | 1181/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 003639</a> |
| 41                            | 6900             | IP54         | 105                 | VW             | ja        | ja                | 1181/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 003646</a> |
| 41                            | 6900             | IP54         | 105                 | VW             |           | nein              | 1181/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 003615</a> |
| 41                            | 6900             | IP54         | 105                 | VW             |           | ja                | 1181/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 003622</a> |
| 49                            | 7550             | IP54         | 105                 | symmetrisch    | ja        | nein              | 1181/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 585920</a> |
| 49                            | 7550             | IP54         | 105                 | symmetrisch    | ja        | ja                | 1181/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 586927</a> |
| 49                            | 7550             | IP54         | 105                 | symmetrisch    |           | nein              | 1181/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 585814</a> |
| 49                            | 7550             | IP54         | 105                 | symmetrisch    |           | ja                | 1181/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 586811</a> |
| 49                            | 8250             | IP54         | 120                 | symmetrisch    | ja        | nein              | 1181/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 585128</a> |
| 49                            | 8250             | IP54         | 120                 | symmetrisch    | ja        | ja                | 1181/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 586125</a> |
| 49                            | 8250             | IP54         | 120                 | symmetrisch    |           | nein              | 1181/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 585012</a> |
| 49                            | 8250             | IP54         | 120                 | symmetrisch    |           | ja                | 1181/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 586019</a> |
| 49                            | 8200             | IP54         | 90                  | MW             | ja        | nein              | 1181/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 585524</a> |
| 49                            | 8200             | IP54         | 90                  | MW             | ja        | ja                | 1181/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 586521</a> |
| 49                            | 8200             | IP54         | 90                  | MW             |           | nein              | 1181/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 585418</a> |
| 49                            | 8200             | IP54         | 90                  | MW             |           | ja                | 1181/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 586415</a> |
| 49                            | 8200             | IP54         | 80                  | SW             | ja        | nein              | 1181/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 585326</a> |
| 49                            | 8200             | IP54         | 80                  | SW             | ja        | ja                | 1181/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 586323</a> |
| 49                            | 8200             | IP54         | 80                  | SW             |           | nein              | 1181/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 585210</a> |
| 49                            | 8200             | IP54         | 80                  | SW             |           | ja                | 1181/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 586217</a> |
| 49                            | 8200             | IP54         | 105                 | VW             | ja        | nein              | 1181/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 585722</a> |
| 49                            | 8200             | IP54         | 105                 | VW             | ja        | ja                | 1181/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 586729</a> |
| 49                            | 8200             | IP54         | 105                 | VW             |           | nein              | 1181/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 585616</a> |
| 49                            | 8200             | IP54         | 105                 | VW             |           | ja                | 1181/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 586613</a> |
| 55                            | 8400             | IP54         | 105                 | symmetrisch    | ja        | nein              | 1181/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 007637</a> |
| 55                            | 8400             | IP54         | 105                 | symmetrisch    | ja        | ja                | 1181/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 007644</a> |
| 55                            | 8400             | IP54         | 105                 | symmetrisch    |           | nein              | 1181/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 007613</a> |
| 55                            | 8400             | IP54         | 105                 | symmetrisch    |           | ja                | 1181/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 007620</a> |
| 55                            | 9300             | IP54         | 120                 | symmetrisch    | ja        | nein              | 1181/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 007194</a> |
| 55                            | 9300             | IP54         | 120                 | symmetrisch    | ja        | ja                | 1181/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 007200</a> |

# LINEA S LED SINGLE

## GENERELLE PRODUKTGRUPPENKARTE

| Nennleistung der Leuchte [W]* | Lichtstrom [lm]* | IP-Schutzart | Abstrahl- winkel [°] | Verteilungstyp | DIMM DALI | Durch- verdrahtung | Abmessungen (H/B/T/H) [mm] | Index                           |
|-------------------------------|------------------|--------------|----------------------|----------------|-----------|--------------------|----------------------------|---------------------------------|
| 55                            | 9300             | IP54         | 120                  | symmetrisch    |           | nein               | 1181/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 007170</a> |
| 55                            | 9300             | IP54         | 120                  | symmetrisch    |           | ja                 | 1181/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 007187</a> |
| 55                            | 9200             | IP54         | 90                   | MW             | ja        | nein               | 1181/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 003233</a> |
| 55                            | 9200             | IP54         | 90                   | MW             | ja        | ja                 | 1181/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 003240</a> |
| 55                            | 9200             | IP54         | 90                   | MW             |           | nein               | 1181/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 003219</a> |
| 55                            | 9200             | IP54         | 90                   | MW             |           | ja                 | 1181/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 003226</a> |
| 55                            | 9200             | IP54         | 80                   | SW             | ja        | nein               | 1181/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 005572</a> |
| 55                            | 9200             | IP54         | 80                   | SW             | ja        | ja                 | 1181/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 005589</a> |
| 55                            | 9200             | IP54         | 80                   | SW             |           | nein               | 1181/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 005558</a> |
| 55                            | 9200             | IP54         | 80                   | SW             |           | ja                 | 1181/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 005565</a> |
| 55                            | 9200             | IP54         | 105                  | VW             | ja        | nein               | 1181/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 003677</a> |
| 55                            | 9200             | IP54         | 105                  | VW             | ja        | ja                 | 1181/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 003684</a> |
| 55                            | 9200             | IP54         | 105                  | VW             |           | nein               | 1181/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 003653</a> |
| 55                            | 9200             | IP54         | 105                  | VW             |           | ja                 | 1181/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 003660</a> |
| 62                            | 9500             | IP54         | 105                  | symmetrisch    | ja        | nein               | 1181/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 007477</a> |
| 62                            | 9500             | IP54         | 105                  | symmetrisch    | ja        | ja                 | 1181/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 007484</a> |
| 62                            | 9500             | IP54         | 105                  | symmetrisch    |           | nein               | 1181/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 007453</a> |
| 62                            | 9500             | IP54         | 105                  | symmetrisch    |           | ja                 | 1181/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 007460</a> |
| 62                            | 10400            | IP54         | 120                  | symmetrisch    | ja        | nein               | 1181/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 007033</a> |
| 62                            | 10400            | IP54         | 120                  | symmetrisch    | ja        | ja                 | 1181/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 007040</a> |
| 62                            | 10400            | IP54         | 120                  | symmetrisch    |           | nein               | 1181/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 007019</a> |
| 62                            | 10400            | IP54         | 120                  | symmetrisch    |           | ja                 | 1181/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 007026</a> |
| 62                            | 10300            | IP54         | 90                   | MW             | ja        | nein               | 1181/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 003073</a> |
| 62                            | 10300            | IP54         | 90                   | MW             | ja        | ja                 | 1181/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 003080</a> |
| 62                            | 10300            | IP54         | 90                   | MW             |           | nein               | 1181/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 003059</a> |
| 62                            | 10300            | IP54         | 90                   | MW             |           | ja                 | 1181/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 003066</a> |
| 62                            | 10300            | IP54         | 80                   | SW             | ja        | nein               | 1181/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 983290</a> |
| 62                            | 10300            | IP54         | 80                   | SW             | ja        | ja                 | 1181/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 983306</a> |
| 62                            | 10300            | IP54         | 80                   | SW             |           | nein               | 1181/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 983276</a> |
| 62                            | 10300            | IP54         | 80                   | SW             |           | ja                 | 1181/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 983283</a> |
| 62                            | 10300            | IP54         | 105                  | VW             | ja        | nein               | 1181/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 003516</a> |
| 62                            | 10300            | IP54         | 105                  | VW             | ja        | ja                 | 1181/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 003523</a> |
| 62                            | 10300            | IP54         | 105                  | VW             |           | nein               | 1181/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 003493</a> |
| 62                            | 10300            | IP54         | 105                  | VW             |           | ja                 | 1181/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 003509</a> |
| 74                            | 11100            | IP54         | 105                  | symmetrisch    | ja        | nein               | 1181/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 007675</a> |
| 74                            | 11100            | IP54         | 105                  | symmetrisch    | ja        | ja                 | 1181/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 007682</a> |
| 74                            | 11100            | IP54         | 105                  | symmetrisch    |           | nein               | 1181/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 007651</a> |
| 74                            | 11100            | IP54         | 105                  | symmetrisch    |           | ja                 | 1181/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 007668</a> |

# LINEA S LED SINGLE

## GENERELLE PRODUKTGRUPPENKARTE

| Nennleistung der Leuchte [W]* | Lichtstrom [lm]* | IP-Schutzart | Abstrahl- winkel [°] | Verteilungstyp | DIMM DALI | Durch- verdrahtung | Abmessungen (H/B/T/H) [mm] | Index                           |
|-------------------------------|------------------|--------------|----------------------|----------------|-----------|--------------------|----------------------------|---------------------------------|
| 74                            | 12200            | IP54         | 120                  | symmetrisch    | ja        | nein               | 1181/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 007231</a> |
| 74                            | 12200            | IP54         | 120                  | symmetrisch    | ja        | ja                 | 1181/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 007248</a> |
| 74                            | 12200            | IP54         | 120                  | symmetrisch    |           | nein               | 1181/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 007217</a> |
| 74                            | 12200            | IP54         | 120                  | symmetrisch    |           | ja                 | 1181/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 007224</a> |
| 74                            | 12100            | IP54         | 90                   | MW             | ja        | nein               | 1181/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 003271</a> |
| 74                            | 12100            | IP54         | 90                   | MW             | ja        | ja                 | 1181/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 003288</a> |
| 74                            | 12100            | IP54         | 90                   | MW             |           | nein               | 1181/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 003257</a> |
| 74                            | 12100            | IP54         | 90                   | MW             |           | ja                 | 1181/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 003264</a> |
| 74                            | 12100            | IP54         | 80                   | SW             | ja        | nein               | 1181/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 005619</a> |
| 74                            | 12100            | IP54         | 80                   | SW             | ja        | ja                 | 1181/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 005626</a> |
| 74                            | 12100            | IP54         | 80                   | SW             |           | nein               | 1181/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 005596</a> |
| 74                            | 12100            | IP54         | 80                   | SW             |           | ja                 | 1181/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 005602</a> |
| 74                            | 12100            | IP54         | 105                  | VW             | ja        | nein               | 1181/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 003714</a> |
| 74                            | 12100            | IP54         | 105                  | VW             | ja        | ja                 | 1181/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 003721</a> |
| 74                            | 12100            | IP54         | 105                  | VW             |           | nein               | 1181/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 003691</a> |
| 74                            | 12100            | IP54         | 105                  | VW             |           | ja                 | 1181/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 003707</a> |
| 88                            | 13000            | IP54         | 105                  | symmetrisch    | ja        | nein               | 1181/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 007712</a> |
| 88                            | 13000            | IP54         | 105                  | symmetrisch    | ja        | ja                 | 1181/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 007729</a> |
| 88                            | 13000            | IP54         | 105                  | symmetrisch    |           | nein               | 1181/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 007699</a> |
| 88                            | 13000            | IP54         | 105                  | symmetrisch    |           | ja                 | 1181/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 007705</a> |
| 88                            | 14300            | IP54         | 120                  | symmetrisch    | ja        | nein               | 1181/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 007279</a> |
| 88                            | 14300            | IP54         | 120                  | symmetrisch    | ja        | ja                 | 1181/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 007286</a> |
| 88                            | 14300            | IP54         | 120                  | symmetrisch    |           | nein               | 1181/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 007255</a> |
| 88                            | 14300            | IP54         | 120                  | symmetrisch    |           | ja                 | 1181/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 007262</a> |
| 88                            | 14100            | IP54         | 90                   | MW             | ja        | nein               | 1181/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 003318</a> |
| 88                            | 14100            | IP54         | 90                   | MW             | ja        | ja                 | 1181/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 003325</a> |
| 88                            | 14100            | IP54         | 90                   | MW             |           | nein               | 1181/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 003295</a> |
| 88                            | 14100            | IP54         | 90                   | MW             |           | ja                 | 1181/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 003301</a> |
| 88                            | 14100            | IP54         | 80                   | SW             | ja        | nein               | 1181/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 005657</a> |
| 88                            | 14100            | IP54         | 80                   | SW             | ja        | ja                 | 1181/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 005664</a> |
| 88                            | 14100            | IP54         | 80                   | SW             |           | nein               | 1181/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 005633</a> |
| 88                            | 14100            | IP54         | 80                   | SW             |           | ja                 | 1181/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 005640</a> |
| 88                            | 14100            | IP54         | 105                  | VW             | ja        | nein               | 1181/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 003752</a> |
| 88                            | 14100            | IP54         | 105                  | VW             | ja        | ja                 | 1181/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 003769</a> |
| 88                            | 14100            | IP54         | 105                  | VW             |           | nein               | 1181/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 003738</a> |
| 88                            | 14100            | IP54         | 105                  | VW             |           | ja                 | 1181/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 003745</a> |
| 92                            | 13700            | IP54         | 105                  | symmetrisch    | ja        | nein               | 1181/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 585937</a> |
| 92                            | 13700            | IP54         | 105                  | symmetrisch    | ja        | ja                 | 1181/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 586934</a> |

# LINEA S LED SINGLE

## GENERELLE PRODUKTGRUPPENKARTE

| Nennleistung der Leuchte [W]* | Lichtstrom [lm]* | IP-Schutzart | Abstrahl- winkel [°] | Verteilungstyp | DIMM DALI | Durch- verdrahtung | Abmessungen (H/B/T/H) [mm] | Index                           |
|-------------------------------|------------------|--------------|----------------------|----------------|-----------|--------------------|----------------------------|---------------------------------|
| 92                            | 13700            | IP54         | 105                  | symmetrisch    |           | nein               | 1181/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 585821</a> |
| 92                            | 13700            | IP54         | 105                  | symmetrisch    |           | ja                 | 1181/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 586828</a> |
| 92                            | 15100            | IP54         | 120                  | symmetrisch    | ja        | nein               | 1181/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 585135</a> |
| 92                            | 15100            | IP54         | 120                  | symmetrisch    | ja        | ja                 | 1181/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 586132</a> |
| 92                            | 15100            | IP54         | 120                  | symmetrisch    |           | nein               | 1181/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 585029</a> |
| 92                            | 15100            | IP54         | 120                  | symmetrisch    |           | ja                 | 1181/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 586026</a> |
| 92                            | 14900            | IP54         | 90                   | MW             | ja        | nein               | 1181/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 585531</a> |
| 92                            | 14900            | IP54         | 90                   | MW             | ja        | ja                 | 1181/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 586538</a> |
| 92                            | 14900            | IP54         | 90                   | MW             |           | nein               | 1181/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 585425</a> |
| 92                            | 14900            | IP54         | 90                   | MW             |           | ja                 | 1181/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 586422</a> |
| 92                            | 14900            | IP54         | 80                   | SW             | ja        | nein               | 1181/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 585333</a> |
| 92                            | 14900            | IP54         | 80                   | SW             | ja        | ja                 | 1181/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 586330</a> |
| 92                            | 14900            | IP54         | 80                   | SW             |           | nein               | 1181/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 585227</a> |
| 92                            | 14900            | IP54         | 80                   | SW             |           | ja                 | 1181/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 586224</a> |
| 92                            | 14900            | IP54         | 105                  | VW             | ja        | nein               | 1181/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 585739</a> |
| 92                            | 14900            | IP54         | 105                  | VW             | ja        | ja                 | 1181/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 586736</a> |
| 92                            | 14900            | IP54         | 105                  | VW             |           | nein               | 1181/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 585623</a> |
| 92                            | 14900            | IP54         | 105                  | VW             |           | ja                 | 1181/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 586620</a> |

### Linea S LED Single 3

| Nennleistung der Leuchte [W]* | Lichtstrom [lm]* | IP-Schutzart | Abstrahl- winkel [°] | Verteilungstyp | DIMM DALI | Durch- verdrahtung | Abmessungen (H/B/T/H) [mm] | Index                           |
|-------------------------------|------------------|--------------|----------------------|----------------|-----------|--------------------|----------------------------|---------------------------------|
| 35                            | 5350             | IP54         | 105                  | symmetrisch    | ja        | nein               | 1495/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 585944</a> |
| 35                            | 5350             | IP54         | 105                  | symmetrisch    | ja        | ja                 | 1495/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 586941</a> |
| 35                            | 5350             | IP54         | 105                  | symmetrisch    |           | nein               | 1495/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 585838</a> |
| 35                            | 5350             | IP54         | 105                  | symmetrisch    |           | ja                 | 1495/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 586835</a> |
| 35                            | 5850             | IP54         | 120                  | symmetrisch    | ja        | nein               | 1495/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 585142</a> |
| 35                            | 5850             | IP54         | 120                  | symmetrisch    | ja        | ja                 | 1495/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 586149</a> |
| 35                            | 5850             | IP54         | 120                  | symmetrisch    |           | nein               | 1495/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 585036</a> |
| 35                            | 5850             | IP54         | 120                  | symmetrisch    |           | ja                 | 1495/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 586033</a> |
| 35                            | 5800             | IP54         | 90                   | MW             | ja        | nein               | 1495/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 585548</a> |
| 35                            | 5800             | IP54         | 90                   | MW             | ja        | ja                 | 1495/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 586545</a> |
| 35                            | 5800             | IP54         | 90                   | MW             |           | nein               | 1495/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 585432</a> |
| 35                            | 5800             | IP54         | 90                   | MW             |           | ja                 | 1495/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 586439</a> |
| 35                            | 5800             | IP54         | 80                   | SW             | ja        | nein               | 1495/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 585340</a> |
| 35                            | 5800             | IP54         | 80                   | SW             | ja        | ja                 | 1495/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 586347</a> |
| 35                            | 5800             | IP54         | 80                   | SW             |           | nein               | 1495/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 585234</a> |
| 35                            | 5800             | IP54         | 80                   | SW             |           | ja                 | 1495/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 586231</a> |
| 35                            | 5800             | IP54         | 105                  | VW             | ja        | nein               | 1495/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 585746</a> |



# LINEA S LED SINGLE

## GENERELLE PRODUKTGRUPPENKARTE

| Nennleistung der Leuchte [W]* | Lichtstrom [lm]* | IP-Schutzart | Abstrahl- winkel [°] | Verteilungstyp | DIMM DALI | Durch- verdrahtung | Abmessungen (H/B/T/H) [mm] | Index                           |
|-------------------------------|------------------|--------------|----------------------|----------------|-----------|--------------------|----------------------------|---------------------------------|
| 35                            | 5800             | IP54         | 105                  | VW             | ja        | ja                 | 1495/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 586743</a> |
| 35                            | 5800             | IP54         | 105                  | VW             |           | nein               | 1495/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 585630</a> |
| 35                            | 5800             | IP54         | 105                  | VW             |           | ja                 | 1495/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 586637</a> |
| 41                            | 6400             | IP54         | 105                  | symmetrisch    | ja        | nein               | 1495/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 007750</a> |
| 41                            | 6400             | IP54         | 105                  | symmetrisch    | ja        | ja                 | 1495/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 007767</a> |
| 41                            | 6400             | IP54         | 105                  | symmetrisch    |           | nein               | 1495/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 007736</a> |
| 41                            | 6400             | IP54         | 105                  | symmetrisch    |           | ja                 | 1495/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 007743</a> |
| 41                            | 7000             | IP54         | 120                  | symmetrisch    | ja        | nein               | 1495/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 007316</a> |
| 41                            | 7000             | IP54         | 120                  | symmetrisch    | ja        | ja                 | 1495/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 007323</a> |
| 41                            | 7000             | IP54         | 120                  | symmetrisch    |           | nein               | 1495/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 007293</a> |
| 41                            | 7000             | IP54         | 120                  | symmetrisch    |           | ja                 | 1495/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 007309</a> |
| 41                            | 6900             | IP54         | 90                   | MW             | ja        | nein               | 1495/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 003356</a> |
| 41                            | 6900             | IP54         | 90                   | MW             | ja        | ja                 | 1495/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 003363</a> |
| 41                            | 6900             | IP54         | 90                   | MW             |           | nein               | 1495/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 003332</a> |
| 41                            | 6900             | IP54         | 90                   | MW             |           | ja                 | 1495/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 003349</a> |
| 41                            | 6900             | IP54         | 80                   | SW             | ja        | nein               | 1495/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 005695</a> |
| 41                            | 6900             | IP54         | 80                   | SW             | ja        | ja                 | 1495/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 005701</a> |
| 41                            | 6900             | IP54         | 80                   | SW             |           | nein               | 1495/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 005671</a> |
| 41                            | 6900             | IP54         | 80                   | SW             |           | ja                 | 1495/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 005688</a> |
| 41                            | 6900             | IP54         | 105                  | VW             | ja        | nein               | 1495/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 003790</a> |
| 41                            | 6900             | IP54         | 105                  | VW             | ja        | ja                 | 1495/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 003806</a> |
| 41                            | 6900             | IP54         | 105                  | VW             |           | nein               | 1495/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 003776</a> |
| 41                            | 6900             | IP54         | 105                  | VW             |           | ja                 | 1495/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 003783</a> |
| 49                            | 7550             | IP54         | 105                  | symmetrisch    | ja        | nein               | 1495/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 585951</a> |
| 49                            | 7550             | IP54         | 105                  | symmetrisch    | ja        | ja                 | 1495/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 586958</a> |
| 49                            | 7550             | IP54         | 105                  | symmetrisch    |           | nein               | 1495/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 585845</a> |
| 49                            | 7550             | IP54         | 105                  | symmetrisch    |           | ja                 | 1495/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 586842</a> |
| 49                            | 8250             | IP54         | 120                  | symmetrisch    | ja        | nein               | 1495/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 585159</a> |
| 49                            | 8250             | IP54         | 120                  | symmetrisch    | ja        | ja                 | 1495/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 586156</a> |
| 49                            | 8250             | IP54         | 120                  | symmetrisch    |           | nein               | 1495/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 585043</a> |
| 49                            | 8250             | IP54         | 120                  | symmetrisch    |           | ja                 | 1495/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 586040</a> |
| 49                            | 8200             | IP54         | 90                   | MW             | ja        | nein               | 1495/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 585555</a> |
| 49                            | 8200             | IP54         | 90                   | MW             | ja        | ja                 | 1495/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 586552</a> |
| 49                            | 8200             | IP54         | 90                   | MW             |           | nein               | 1495/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 585449</a> |
| 49                            | 8200             | IP54         | 90                   | MW             |           | ja                 | 1495/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 586446</a> |
| 49                            | 8200             | IP54         | 80                   | SW             | ja        | nein               | 1495/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 585357</a> |
| 49                            | 8200             | IP54         | 80                   | SW             | ja        | ja                 | 1495/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 586354</a> |
| 49                            | 8200             | IP54         | 80                   | SW             |           | nein               | 1495/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 585241</a> |

# LINEA S LED SINGLE

## GENERELLE PRODUKTGRUPPENKARTE

| Nennleistung der Leuchte [W]* | Lichtstrom [lm]* | IP-Schutzart | Abstrahl- winkel [°] | Verteilungstyp | DIMM DALI | Durch- verdrahtung | Abmessungen (H/B/T/H) [mm] | Index                           |
|-------------------------------|------------------|--------------|----------------------|----------------|-----------|--------------------|----------------------------|---------------------------------|
| 49                            | 8200             | IP54         | 80                   | SW             |           | ja                 | 1495/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 586248</a> |
| 49                            | 8200             | IP54         | 105                  | VW             | ja        | nein               | 1495/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 585753</a> |
| 49                            | 8200             | IP54         | 105                  | VW             | ja        | ja                 | 1495/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 586750</a> |
| 49                            | 8200             | IP54         | 105                  | VW             |           | nein               | 1495/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 585647</a> |
| 49                            | 8200             | IP54         | 105                  | VW             |           | ja                 | 1495/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 586644</a> |
| 55                            | 8400             | IP54         | 105                  | symmetrisch    | ja        | nein               | 1495/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 007798</a> |
| 55                            | 8400             | IP54         | 105                  | symmetrisch    | ja        | ja                 | 1495/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 007804</a> |
| 55                            | 8400             | IP54         | 105                  | symmetrisch    |           | nein               | 1495/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 007774</a> |
| 55                            | 8400             | IP54         | 105                  | symmetrisch    |           | ja                 | 1495/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 007781</a> |
| 55                            | 9300             | IP54         | 120                  | symmetrisch    | ja        | nein               | 1495/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 007354</a> |
| 55                            | 9300             | IP54         | 120                  | symmetrisch    | ja        | ja                 | 1495/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 007361</a> |
| 55                            | 9300             | IP54         | 120                  | symmetrisch    |           | nein               | 1495/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 007330</a> |
| 55                            | 9300             | IP54         | 120                  | symmetrisch    |           | ja                 | 1495/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 007347</a> |
| 55                            | 9200             | IP54         | 90                   | MW             | ja        | nein               | 1495/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 003394</a> |
| 55                            | 9200             | IP54         | 90                   | MW             | ja        | ja                 | 1495/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 003400</a> |
| 55                            | 9200             | IP54         | 90                   | MW             |           | nein               | 1495/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 003370</a> |
| 55                            | 9200             | IP54         | 90                   | MW             |           | ja                 | 1495/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 003387</a> |
| 55                            | 9200             | IP54         | 80                   | SW             | ja        | nein               | 1495/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 005732</a> |
| 55                            | 9200             | IP54         | 80                   | SW             | ja        | ja                 | 1495/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 005749</a> |
| 55                            | 9200             | IP54         | 80                   | SW             |           | nein               | 1495/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 005718</a> |
| 55                            | 9200             | IP54         | 80                   | SW             |           | ja                 | 1495/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 005725</a> |
| 55                            | 9200             | IP54         | 105                  | VW             | ja        | nein               | 1495/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 003837</a> |
| 55                            | 9200             | IP54         | 105                  | VW             | ja        | ja                 | 1495/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 003844</a> |
| 55                            | 9200             | IP54         | 105                  | VW             |           | nein               | 1495/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 003813</a> |
| 55                            | 9200             | IP54         | 105                  | VW             |           | ja                 | 1495/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 003820</a> |
| 62                            | 9500             | IP54         | 105                  | symmetrisch    | ja        | nein               | 1495/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 007514</a> |
| 62                            | 9500             | IP54         | 105                  | symmetrisch    | ja        | ja                 | 1495/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 007521</a> |
| 62                            | 9500             | IP54         | 105                  | symmetrisch    |           | nein               | 1495/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 007491</a> |
| 62                            | 9500             | IP54         | 105                  | symmetrisch    |           | ja                 | 1495/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 007507</a> |
| 62                            | 10400            | IP54         | 120                  | symmetrisch    | ja        | nein               | 1495/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 007071</a> |
| 62                            | 10400            | IP54         | 120                  | symmetrisch    | ja        | ja                 | 1495/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 007088</a> |
| 62                            | 10400            | IP54         | 120                  | symmetrisch    |           | nein               | 1495/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 007057</a> |
| 62                            | 10400            | IP54         | 120                  | symmetrisch    |           | ja                 | 1495/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 007064</a> |
| 62                            | 10300            | IP54         | 90                   | MW             | ja        | nein               | 1495/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 003110</a> |
| 62                            | 10300            | IP54         | 90                   | MW             | ja        | ja                 | 1495/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 003127</a> |
| 62                            | 10300            | IP54         | 90                   | MW             |           | nein               | 1495/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 003097</a> |
| 62                            | 10300            | IP54         | 90                   | MW             |           | ja                 | 1495/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 003103</a> |
| 62                            | 10300            | IP54         | 80                   | SW             | ja        | nein               | 1495/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 983337</a> |

# LINEA S LED SINGLE

## GENERELLE PRODUKTGRUPPENKARTE

| Nennleistung der Leuchte [W]* | Lichtstrom [lm]* | IP-Schutzart | Abstrahl-winkel [°] | Verteilungstyp | DIMM DALI | Durch-verdrahtung | Abmessungen (H/B/T/H) [mm] | Index                           |
|-------------------------------|------------------|--------------|---------------------|----------------|-----------|-------------------|----------------------------|---------------------------------|
| 62                            | 10300            | IP54         | 80                  | SW             | ja        | ja                | 1495/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 983344</a> |
| 62                            | 10300            | IP54         | 80                  | SW             |           | nein              | 1495/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 983313</a> |
| 62                            | 10300            | IP54         | 80                  | SW             |           | ja                | 1495/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 983320</a> |
| 62                            | 10300            | IP54         | 105                 | VW             | ja        | nein              | 1495/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 003554</a> |
| 62                            | 10300            | IP54         | 105                 | VW             | ja        | ja                | 1495/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 003561</a> |
| 62                            | 10300            | IP54         | 105                 | VW             |           | nein              | 1495/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 003530</a> |
| 62                            | 10300            | IP54         | 105                 | VW             |           | ja                | 1495/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 003547</a> |
| 74                            | 11100            | IP54         | 105                 | symmetrisch    | ja        | nein              | 1495/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 007835</a> |
| 74                            | 11100            | IP54         | 105                 | symmetrisch    | ja        | ja                | 1495/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 007842</a> |
| 74                            | 11100            | IP54         | 105                 | symmetrisch    |           | nein              | 1495/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 007811</a> |
| 74                            | 11100            | IP54         | 105                 | symmetrisch    |           | ja                | 1495/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 007828</a> |
| 74                            | 12200            | IP54         | 120                 | symmetrisch    | ja        | nein              | 1495/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 007392</a> |
| 74                            | 12200            | IP54         | 120                 | symmetrisch    | ja        | ja                | 1495/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 007408</a> |
| 74                            | 12200            | IP54         | 120                 | symmetrisch    |           | nein              | 1495/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 007378</a> |
| 74                            | 12200            | IP54         | 120                 | symmetrisch    |           | ja                | 1495/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 007385</a> |
| 74                            | 12100            | IP54         | 90                  | MW             | ja        | nein              | 1495/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 003431</a> |
| 74                            | 12100            | IP54         | 90                  | MW             | ja        | ja                | 1495/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 003448</a> |
| 74                            | 12100            | IP54         | 90                  | MW             |           | nein              | 1495/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 003417</a> |
| 74                            | 12100            | IP54         | 90                  | MW             |           | ja                | 1495/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 003424</a> |
| 74                            | 12100            | IP54         | 80                  | SW             | ja        | nein              | 1495/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 005770</a> |
| 74                            | 12100            | IP54         | 80                  | SW             | ja        | ja                | 1495/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 005787</a> |
| 74                            | 12100            | IP54         | 80                  | SW             |           | nein              | 1495/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 005756</a> |
| 74                            | 12100            | IP54         | 80                  | SW             |           | ja                | 1495/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 005763</a> |
| 74                            | 12100            | IP54         | 105                 | VW             | ja        | nein              | 1495/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 003875</a> |
| 74                            | 12100            | IP54         | 105                 | VW             | ja        | ja                | 1495/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 003882</a> |
| 74                            | 12100            | IP54         | 105                 | VW             |           | nein              | 1495/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 003851</a> |
| 74                            | 12100            | IP54         | 105                 | VW             |           | ja                | 1495/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 003868</a> |
| 88                            | 13000            | IP54         | 105                 | symmetrisch    | ja        | nein              | 1495/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 007873</a> |
| 88                            | 13000            | IP54         | 105                 | symmetrisch    | ja        | ja                | 1495/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 007880</a> |
| 88                            | 13000            | IP54         | 105                 | symmetrisch    |           | nein              | 1495/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 007859</a> |
| 88                            | 13000            | IP54         | 105                 | symmetrisch    |           | ja                | 1495/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 007866</a> |
| 88                            | 14300            | IP54         | 120                 | symmetrisch    | ja        | nein              | 1495/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 007439</a> |
| 88                            | 14300            | IP54         | 120                 | symmetrisch    | ja        | ja                | 1495/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 007446</a> |
| 88                            | 14300            | IP54         | 120                 | symmetrisch    |           | nein              | 1495/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 007415</a> |
| 88                            | 14300            | IP54         | 120                 | symmetrisch    |           | ja                | 1495/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 007422</a> |
| 88                            | 14100            | IP54         | 90                  | MW             | ja        | nein              | 1495/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 003479</a> |
| 88                            | 14100            | IP54         | 90                  | MW             | ja        | ja                | 1495/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 003486</a> |
| 88                            | 14100            | IP54         | 90                  | MW             |           | nein              | 1495/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 003455</a> |

# LINEA S LED SINGLE

## GENERELLE PRODUKTGRUPPENKARTE

| Nennleistung der Leuchte [W]* | Lichtstrom [lm]* | IP-Schutzart | Abstrahl- winkel [°] | Verteilungstyp | DIMM DALI | Durch- verdrahtung | Abmessungen (H/B/T/H) [mm] | Index                           |
|-------------------------------|------------------|--------------|----------------------|----------------|-----------|--------------------|----------------------------|---------------------------------|
| 88                            | 14100            | IP54         | 90                   | MW             |           | ja                 | 1495/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 003462</a> |
| 88                            | 14100            | IP54         | 80                   | SW             | ja        | nein               | 1495/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 005817</a> |
| 88                            | 14100            | IP54         | 80                   | SW             | ja        | ja                 | 1495/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 005824</a> |
| 88                            | 14100            | IP54         | 80                   | SW             |           | nein               | 1495/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 005794</a> |
| 88                            | 14100            | IP54         | 80                   | SW             |           | ja                 | 1495/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 005800</a> |
| 88                            | 14100            | IP54         | 105                  | VW             | ja        | nein               | 1495/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 003981</a> |
| 88                            | 14100            | IP54         | 105                  | VW             | ja        | ja                 | 1495/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 003998</a> |
| 88                            | 14100            | IP54         | 105                  | VW             |           | nein               | 1495/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 003967</a> |
| 88                            | 14100            | IP54         | 105                  | VW             |           | ja                 | 1495/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 003974</a> |
| 92                            | 13700            | IP54         | 105                  | symmetrisch    | ja        | nein               | 1495/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 585968</a> |
| 92                            | 13700            | IP54         | 105                  | symmetrisch    | ja        | ja                 | 1495/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 586965</a> |
| 92                            | 13700            | IP54         | 105                  | symmetrisch    |           | nein               | 1495/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 585852</a> |
| 92                            | 13700            | IP54         | 105                  | symmetrisch    |           | ja                 | 1495/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 586859</a> |
| 92                            | 15100            | IP54         | 120                  | symmetrisch    | ja        | nein               | 1495/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 585166</a> |
| 92                            | 15100            | IP54         | 120                  | symmetrisch    | ja        | ja                 | 1495/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 586163</a> |
| 92                            | 15100            | IP54         | 120                  | symmetrisch    |           | nein               | 1495/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 585050</a> |
| 92                            | 15100            | IP54         | 120                  | symmetrisch    |           | ja                 | 1495/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 586057</a> |
| 92                            | 14900            | IP54         | 90                   | MW             | ja        | nein               | 1495/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 585562</a> |
| 92                            | 14900            | IP54         | 90                   | MW             | ja        | ja                 | 1495/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 586569</a> |
| 92                            | 14900            | IP54         | 90                   | MW             |           | nein               | 1495/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 585456</a> |
| 92                            | 14900            | IP54         | 90                   | MW             |           | ja                 | 1495/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 586453</a> |
| 92                            | 14900            | IP54         | 80                   | SW             | ja        | nein               | 1495/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 585364</a> |
| 92                            | 14900            | IP54         | 80                   | SW             | ja        | ja                 | 1495/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 586361</a> |
| 92                            | 14900            | IP54         | 80                   | SW             |           | nein               | 1495/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 585258</a> |
| 92                            | 14900            | IP54         | 80                   | SW             |           | ja                 | 1495/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 586255</a> |
| 92                            | 14900            | IP54         | 105                  | VW             | ja        | nein               | 1495/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 585760</a> |
| 92                            | 14900            | IP54         | 105                  | VW             | ja        | ja                 | 1495/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 586767</a> |
| 92                            | 14900            | IP54         | 105                  | VW             |           | nein               | 1495/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 585654</a> |
| 92                            | 14900            | IP54         | 105                  | VW             |           | ja                 | 1495/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 586651</a> |

### Linea S LED Single 4

| Nennleistung der Leuchte [W]* | Lichtstrom [lm]* | IP-Schutzart | Abstrahl- winkel [°] | Verteilungstyp | DIMM DALI | Durch- verdrahtung | Abmessungen (H/B/T/H) [mm] | Index                           |
|-------------------------------|------------------|--------------|----------------------|----------------|-----------|--------------------|----------------------------|---------------------------------|
| 53                            | 8250             | IP54         | 105                  | symmetrisch    | ja        | nein               | 1769/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 585975</a> |
| 53                            | 8250             | IP54         | 105                  | symmetrisch    | ja        | ja                 | 1769/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 586972</a> |
| 53                            | 8250             | IP54         | 105                  | symmetrisch    |           | nein               | 1769/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 585869</a> |
| 53                            | 8250             | IP54         | 105                  | symmetrisch    |           | ja                 | 1769/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 586866</a> |
| 53                            | 9100             | IP54         | 120                  | symmetrisch    | ja        | nein               | 1769/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 585173</a> |
| 53                            | 9100             | IP54         | 120                  | symmetrisch    | ja        | ja                 | 1769/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 586170</a> |

# LINEA S LED SINGLE

## GENERELLE PRODUKTGRUPPENKARTE

| Nennleistung der Leuchte [W]* | Lichtstrom [lm]* | IP-Schutzart | Abstrahl-winkel [°] | Verteilungstyp | DIMM DALI | Durch-verdrahtung | Abmessungen (H/B/T/H) [mm] | Index                           |
|-------------------------------|------------------|--------------|---------------------|----------------|-----------|-------------------|----------------------------|---------------------------------|
| 53                            | 9100             | IP54         | 120                 | symmetrisch    |           | nein              | 1769/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 585067</a> |
| 53                            | 9100             | IP54         | 120                 | symmetrisch    |           | ja                | 1769/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 586064</a> |
| 53                            | 9000             | IP54         | 90                  | MW             | ja        | nein              | 1769/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 585579</a> |
| 53                            | 9000             | IP54         | 90                  | MW             | ja        | ja                | 1769/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 586576</a> |
| 53                            | 9000             | IP54         | 90                  | MW             |           | nein              | 1769/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 585463</a> |
| 53                            | 9000             | IP54         | 90                  | MW             |           | ja                | 1769/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 586460</a> |
| 53                            | 9000             | IP54         | 80                  | SW             | ja        | nein              | 1769/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 585371</a> |
| 53                            | 9000             | IP54         | 80                  | SW             | ja        | ja                | 1769/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 586378</a> |
| 53                            | 9000             | IP54         | 80                  | SW             |           | nein              | 1769/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 585265</a> |
| 53                            | 9000             | IP54         | 80                  | SW             |           | ja                | 1769/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 586262</a> |
| 53                            | 9000             | IP54         | 105                 | VW             | ja        | nein              | 1769/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 585777</a> |
| 53                            | 9000             | IP54         | 105                 | VW             | ja        | ja                | 1769/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 586774</a> |
| 53                            | 9000             | IP54         | 105                 | VW             |           | nein              | 1769/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 585661</a> |
| 53                            | 9000             | IP54         | 105                 | VW             |           | ja                | 1769/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 586668</a> |
| 77                            | 12000            | IP54         | 105                 | symmetrisch    | ja        | nein              | 1769/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 585982</a> |
| 77                            | 12000            | IP54         | 105                 | symmetrisch    | ja        | ja                | 1769/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 586989</a> |
| 77                            | 12000            | IP54         | 105                 | symmetrisch    |           | nein              | 1769/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 585876</a> |
| 77                            | 12000            | IP54         | 105                 | symmetrisch    |           | ja                | 1769/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 586873</a> |
| 77                            | 13200            | IP54         | 120                 | symmetrisch    | ja        | nein              | 1769/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 585180</a> |
| 77                            | 13200            | IP54         | 120                 | symmetrisch    | ja        | ja                | 1769/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 586187</a> |
| 77                            | 13200            | IP54         | 120                 | symmetrisch    |           | nein              | 1769/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 585074</a> |
| 77                            | 13200            | IP54         | 120                 | symmetrisch    |           | ja                | 1769/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 586071</a> |
| 77                            | 13000            | IP54         | 90                  | MW             | ja        | nein              | 1769/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 585586</a> |
| 77                            | 13000            | IP54         | 90                  | MW             | ja        | ja                | 1769/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 586583</a> |
| 77                            | 13000            | IP54         | 90                  | MW             |           | nein              | 1769/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 585470</a> |
| 77                            | 13000            | IP54         | 90                  | MW             |           | ja                | 1769/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 586477</a> |
| 77                            | 13000            | IP54         | 80                  | SW             | ja        | nein              | 1769/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 585388</a> |
| 77                            | 13000            | IP54         | 80                  | SW             | ja        | ja                | 1769/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 586385</a> |
| 77                            | 13000            | IP54         | 80                  | SW             |           | nein              | 1769/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 585272</a> |
| 77                            | 13000            | IP54         | 80                  | SW             |           | ja                | 1769/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 586279</a> |
| 77                            | 13000            | IP54         | 105                 | VW             | ja        | nein              | 1769/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 585784</a> |
| 77                            | 13000            | IP54         | 105                 | VW             | ja        | ja                | 1769/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 586781</a> |
| 77                            | 13000            | IP54         | 105                 | VW             |           | nein              | 1769/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 585678</a> |
| 77                            | 13000            | IP54         | 105                 | VW             |           | ja                | 1769/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 586675</a> |
| 102                           | 15600            | IP54         | 105                 | symmetrisch    | ja        | nein              | 1769/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 585999</a> |
| 102                           | 15600            | IP54         | 105                 | symmetrisch    | ja        | ja                | 1769/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 586996</a> |
| 102                           | 15600            | IP54         | 105                 | symmetrisch    |           | nein              | 1769/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 585883</a> |
| 102                           | 15600            | IP54         | 105                 | symmetrisch    |           | ja                | 1769/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 586880</a> |

# LINEA S LED SINGLE

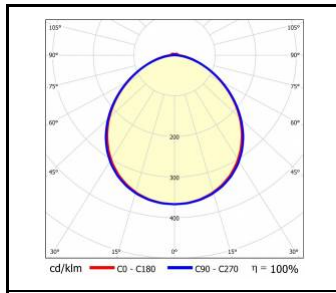
## GENERELLE PRODUKTGRUPPENKARTE

| Nennleistung der Leuchte [W]* | Lichtstrom [lm]* | IP-Schutzart | Abstrahl-winkel [°] | Verteilungstyp | DIMM DALI | Durch-verdrahtung | Abmessungen (H/B/T/H) [mm] | Index                           |
|-------------------------------|------------------|--------------|---------------------|----------------|-----------|-------------------|----------------------------|---------------------------------|
| 102                           | 17100            | IP54         | 120                 | symmetrisch    | ja        | nein              | 1769/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 585197</a> |
| 102                           | 17100            | IP54         | 120                 | symmetrisch    | ja        | ja                | 1769/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 586194</a> |
| 102                           | 17100            | IP54         | 120                 | symmetrisch    |           | nein              | 1769/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 585081</a> |
| 102                           | 17100            | IP54         | 120                 | symmetrisch    |           | ja                | 1769/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 586088</a> |
| 102                           | 16900            | IP54         | 90                  | MW             | ja        | nein              | 1769/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 585593</a> |
| 102                           | 16900            | IP54         | 90                  | MW             | ja        | ja                | 1769/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 586590</a> |
| 102                           | 16900            | IP54         | 90                  | MW             |           | nein              | 1769/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 585487</a> |
| 102                           | 16900            | IP54         | 90                  | MW             |           | ja                | 1769/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 586484</a> |
| 102                           | 16900            | IP54         | 80                  | SW             | ja        | nein              | 1769/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 585395</a> |
| 102                           | 16900            | IP54         | 80                  | SW             | ja        | ja                | 1769/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 586392</a> |
| 102                           | 16900            | IP54         | 80                  | SW             |           | nein              | 1769/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 585289</a> |
| 102                           | 16900            | IP54         | 80                  | SW             |           | ja                | 1769/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 586286</a> |
| 102                           | 16900            | IP54         | 105                 | VW             | ja        | nein              | 1769/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 585791</a> |
| 102                           | 16900            | IP54         | 105                 | VW             | ja        | ja                | 1769/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 586798</a> |
| 102                           | 16900            | IP54         | 105                 | VW             |           | nein              | 1769/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 585685</a> |
| 102                           | 16900            | IP54         | 105                 | VW             |           | ja                | 1769/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 586682</a> |
| 142                           | 21300            | IP54         | 105                 | symmetrisch    | ja        | nein              | 1769/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 007552</a> |
| 142                           | 21300            | IP54         | 105                 | symmetrisch    | ja        | ja                | 1769/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 007569</a> |
| 142                           | 21300            | IP54         | 105                 | symmetrisch    |           | nein              | 1769/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 007538</a> |
| 142                           | 21300            | IP54         | 105                 | symmetrisch    |           | ja                | 1769/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 007545</a> |
| 142                           | 23400            | IP54         | 120                 | symmetrisch    | ja        | nein              | 1769/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 007118</a> |
| 142                           | 23400            | IP54         | 120                 | symmetrisch    | ja        | ja                | 1769/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 007125</a> |
| 142                           | 23400            | IP54         | 120                 | symmetrisch    |           | nein              | 1769/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 007095</a> |
| 142                           | 23400            | IP54         | 120                 | symmetrisch    |           | ja                | 1769/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 007101</a> |
| 142                           | 23100            | IP54         | 90                  | MW             | ja        | nein              | 1769/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 003158</a> |
| 142                           | 23100            | IP54         | 90                  | MW             | ja        | ja                | 1769/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 003165</a> |
| 142                           | 23100            | IP54         | 90                  | MW             |           | nein              | 1769/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 003134</a> |
| 142                           | 23100            | IP54         | 90                  | MW             |           | ja                | 1769/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 003141</a> |
| 142                           | 23100            | IP54         | 80                  | SW             | ja        | nein              | 1769/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 983375</a> |
| 142                           | 23100            | IP54         | 80                  | SW             | ja        | ja                | 1769/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 983382</a> |
| 142                           | 23100            | IP54         | 80                  | SW             |           | nein              | 1769/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 983351</a> |
| 142                           | 23100            | IP54         | 80                  | SW             |           | ja                | 1769/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 983368</a> |
| 142                           | 23100            | IP54         | 105                 | VW             | ja        | nein              | 1769/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 003592</a> |
| 142                           | 23100            | IP54         | 105                 | VW             | ja        | ja                | 1769/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 003608</a> |
| 142                           | 23100            | IP54         | 105                 | VW             |           | nein              | 1769/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 003578</a> |
| 142                           | 23100            | IP54         | 105                 | VW             |           | ja                | 1769/60/50                 | <a href="#">&gt;&gt; 003585</a> |

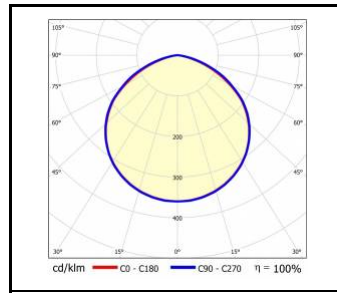
# LINEA S LED SINGLE

GENERELLE PRODUKTGRUPPENKARTE

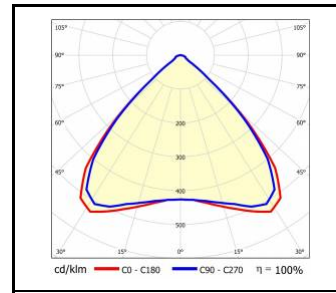
## LICHTVERTEILUNGSKURVEN



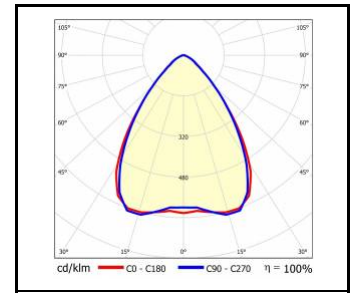
105D



120D



MW



SW

# LINEA S LED SINGLE

GENERELLE PRODUKTGRUPPENKARTE

## ZUBEHÖR ERHÄLTICH

| index  | Name                             |
|--------|----------------------------------|
| 981173 | LINEA S LED-Hängeleuchte 1.5m    |
| 980077 | LINEA S LED-Hänger 3m            |
| 981418 | LINEA S LED-Pendelleuchte sm 1.5 |
| 980961 | LINEA S LED-Hängeleuchte sm 3m   |
| 981425 | LINEA S LED Kettenaufhängung     |



LINEA S LED-Hängeleuchte  
1.5m (981173)



LINEA S LED  
Kettenaufhängung (981425)

Erstellungsdatum der Karte: 12 Juni 2024

Der Hersteller behält sich das Recht vor, Produktverbesserungen und Designänderungen oder Modernisierung in den Produkten vorzunehmen. \* Parametertoleranz beträgt +/- 10 %Das Produktdatenblatt ist kein kommerzielles Angebot.



Dieses Produkt unterliegt dem Recycling von elektrischen und elektronischen Geräten(WEEE)



Zertifikat CE - Nr: 32/2024



---

Linea S LED SINGLE ist mit neuen professionellen Lichtverteilungen ausgestattet:

**SW** - Standard-Weitwinkel-Linse (konventioneller Winkel 80D) mit einem breiten Einsatzspektrum in Geschäftshäusern, Industriehallen und sogar - aufgrund des niedrigen Blendungsindex  $UGR < 19$  - in Bürobereichen des Gebäudes. Sie bietet eine hohe Lichtausbeute und hilft, die strengsten Anforderungen der EN 12464-1 in Bezug auf Blendungsindex, Beleuchtungsstärke und hohe Gleichmäßigkeit auf Gang- und Regalflächen zu erfüllen. Besonders empfehlenswert für Bereiche, in denen die Leuchten in einer Höhe von 3-8 m montiert sind.

**MW** - eine mittelbreite Linse (90D konventioneller Winkel) mit einem breiten Anwendungsspektrum in Geschäftsgebäuden, Industriehallen und sogar - aufgrund ihres niedrigen Blendungsindex  $UGR < 19$  - in Bürobereichen des Gebäudes. Sie bietet eine hohe Lichtausbeute und hilft, die strengsten Anforderungen der EN 12464-1 in Bezug auf Blendungsindex, Beleuchtungsstärke und hohe Gleichmäßigkeit auf Gang- und Regalflächen zu erfüllen. Besonders empfehlenswert für Räume, in denen die Leuchten in einer Höhe von 3-6 m montiert sind.

**VW** - sehr breite Linse (105D konventioneller Winkel) mit breiter Anwendung in offenen Räumen und niedrigen Lagern. Sie bietet eine hohe Lichtausbeute und trägt dazu bei, die strengsten Anforderungen der EN 12464-1 in Bezug auf Blendungsindex ( $UGR < 22$ ,  $UGR < 25$ ), Beleuchtungsstärke und hohe Gleichmäßigkeit zu erfüllen, wenn das System in niedrigen Räumen installiert wird. Besonders empfehlenswert für Räume, in denen die Leuchten in einer Höhe von 2,5-5 m montiert sind.

#### **UGR < 19**

Das Unified Glare Rating ist ein Indikator, der die Blendung charakterisiert. Je niedriger das Unified Glare Rating (UGR), desto geringer ist die Blendung.