

# MIMO 2 LED BASIC 1510MM 4550LM IP66 840 (33W)

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE



## TECHNISCHE PARAMETER

|                                 |        |
|---------------------------------|--------|
| <b>Index:</b>                   | 100857 |
| <b>IP-Schutzart:</b>            | IP66   |
| <b>IK-Stoßfestigkeitsgrad:</b>  | IK06   |
| <b>Leistung [W]:</b>            | 33     |
| <b>Lichtstrom [lm]*:</b>        | 4550   |
| <b>Farbtemperatur [K]:</b>      | 4000   |
| <b>Farb- wiedergabe- index:</b> | >80    |
| <b>SDCM:</b>                    | ≤ 5    |
| <b>Energieeffizienzklasse:</b>  | D      |
| <b>Material Gehäuse:</b>        | PC     |

## CHARAKTERISTIK

MIMO 2 LED BASIC repräsentiert die neue Generation von hermetischen LED-Leuchten mit sehr hoher IPGG-Dichtheit. Die Leuchte nutzt moderne Konzepte zur Verbesserung der Lichtverteilung und der Temperaturbilanz. Bei der Konzeption wurden gleichzeitig bewährte Lösungen verwendet, die sich auf einen hohen Wirkungsgrad und eine lange Lebensdauer auswirken, sowie effiziente LED-Module, die das bestmögliche Beleuchtungsniveau und eine Energieersparnis garantieren. Der mehrschichtige Lampenschirm besteht aus UV-beständigem Polycarbonat. Die Leuchte zeichnet sich durch eine hohe Lichtausbeute aus -110 lm/W.

## ANWENDUNGSBEREICHE

Die multifunktionale LED-Leuchte ist für den Einsatz in Bereichen mit erhöhter Staub- und Feuchtigkeitsbelastung konzipiert. Besonders geeignet für Industriebedingungen, Parkplätze (unterirdisch und mehrstöckig), Sportstadien, in Lagerhäusern, Transportterminals und Unterführungen. Die Leuchte wird sowohl für neue Anwendungen als auch als Ersatz für herkömmliche Leuchtstofflampen durch energiesparende LED-Lösungen eingesetzt. Das Design ist für die Aufputz- und Hängemontage mit Standardausrüstung ausgelegt. Die Leuchte ist für allgemeine Innenbereiche vorgesehen - Lagerräume und -bereiche sowie Kühlhäuser, die unter die Abschnitte 5.4 und 5.5 der EN12464 fallen, Verkehrsbereiche in Innenräumen nach dem Abschnitt 5.1 der EN12464 sowie Parkplätze und als Beleuchtung der Bahninfrastruktur, die unter die Abschnitte 5.34 und 5.53 der EN12464 fallen, ausgenommen Fahrkarten- und Gepäckschalter, Fenster, Warteräume, Eingangshallen und Bahnhofshallen.

# MIMO 2 LED BASIC 1510MM 4550LM IP66 840 (33W)

DETAILIERTE PRODUKTKARTE

## TABLE TECHNISCHE PARAMETER

|                               |           |                              |                              |
|-------------------------------|-----------|------------------------------|------------------------------|
| Lichtquelle:                  | LED modul | Farbe Gehäuse:               | weiss                        |
| Leistung [W]:                 | 33        | Abmessungen (H/B/T/H) [mm]:  | 1510/45/50                   |
| Nennleistung der Leuchte [W]: | 38.40     | Einbaumaße [mm]:             | 950                          |
| Versorgungsspannung [V]:      | 220-240   | IK-Stoßfestigkeitsgrad:      | IK06                         |
| Frequenz:                     | 50 - 60   | IP-Schutzart:                | IP66                         |
| Lichtstrom [lm]:              | 4550      | Montage:                     | Anbau-, Hänge-               |
| Lichtausbeute [lm/W]:         | 118       | Betriebstemperatur [°C]:     | von -20 bis +35              |
| Energieeffizienzklasse:       | D         | Eigengewicht [kg]:           | 0.375                        |
| Schutzklasse:                 | II        | CE-Zertifikat:               | <a href="#">152/2023</a>     |
| Farbtemperatur [K]:           | 4000      | Index:                       | 100857                       |
| Farb- wiedergabe- index:      | >80       | EAN:                         | 5905963100857                |
| SDCM:                         | ≤ 5       | Kategorietyp:                | Strahlen                     |
| Power Factor:                 | 0.99      | Arbeits- modus:              | M                            |
| Lebensdauer LED L70B50 [h]:   | 70000     | Photobiologische Sicherheit: | RG0 - risikofreie Gruppe     |
| Überspannungsschutz [kV]:     | 2         | Garantie [Jahren]:           | 5                            |
| Material Diffusor:            | PC        | Anleitung:                   | <a href="#">Download PDF</a> |
| Typ Diffusor:                 | MATT      | ETIM klasse:                 | EC000109                     |
| Material Gehäuse:             | PC        |                              |                              |

# MIMO 2 LED BASIC 1510MM 4550LM IP66 840 (33W)

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE

## ZUBEHÖR ERHÄLTlich

| index    | Name   |
|----------|--|
| 100673   | MIMO 2 LED - Halterung doppelt (kpl)           |
| 800ML208 | Klemme IP68 High-bay PA 6.6 schwarz DL06-3A-2Y |



MIMO 2 LED - Halterung doppelt (kpl) (100673)



Klemme IP68 High-bay PA 6.6 schwarz DL06-3A-2Y (800ML208)

Erstellungsdatum der Karte: 19 August 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: 152/2023