

TERRA 2 LED MULTI

GENERELLE PRODUKTGRUPPENKARTE



TECHNISCHE PARAMETER

| | |
|---|---|
| IP-Schutzart: | IP20 |
| Nennleistung [W] - Reichweite: | 24/36; 40/44/49 |
| Farbtemperatur [K]: | 3000; 4000 |
| Lumenoutput [lm] - Reichweite: | 2100/2800; 2200/3000; 2850/3950; 3000/4200; 3250/3550/3700; 3500/3750/3900; 4500/4900/5050; 4800/5200/5400 |
| Farb- wiedergabe- index (Ra) >: | 80 |
| SDCM: | 3 |
| Schutzklasse: | II |
| Material Gehäuse: | Stahlblech pulverbeschichtet |
| Farbe Gehäuse: | schwarz matt; weiß glänzend; weiß matt |
| Abstrahl- winkel [°]: | 90 |
| Montage: | Anbau; Anbau (magnet ver.); Einbau; Hänge- /abgehängt |
| Betriebstemperatur [°C]: | von -20 bis +35 |
| Garantie [Jahren]: | 5 |

CHARAKTERISTIK

Die Leuchte ist mit den energiesparenden LED-Modulen ausgestattet, die sich durch einen hohen Lichtstrom auszeichnen. Das niedrige Seitenprofil sorgt für einen ästhetischen, zeitlosen Look. Solide, kompakte Bauweise. Aus pulverbeschichtetem Stahlblech. Der patentierte hocheffiziente HE-Reflektor garantiert einen hohen Wirkungsgrad und reduziert gleichzeitig den Blendeffekt. Verfügbare Montagevarianten: Aufputzmontage, Aufputzmontage auf Neodym-Magneten (Magnetver. / N-MAG), Unterputzmontage in Modul- oder KG-Decken (mittels Adapter) oder Aufhängung. In der Aufputzversion wurden Lösungen verwendet, die die Geschwindigkeit und Sicherheit der Installation beeinflussen. Zudem verkürzen die Varianten mit Neodym-Magneten die Montagezeit der Aufputzvarianten auf ein absolutes Minimum.

Die MULTI Lampenversion ermöglicht eine individuelle Konfiguration: dank eingebauter Mikroschalter Es ist möglich, eine von drei Einstellungen zu wählen (Nennleistung [W] / Lichtstrom [lm]).

UGR <19

Das Unified Glare Rating ist ein Indikator für Blendung. Je niedriger der UGR-Indikator, desto weniger Blendung. Im Falle von Leuchten, die für Büroräume bestimmt sind, übersetzen sich die UGR<19-Werte u. a. in für mehr Komfort, weniger Fehler und Ermüdung. Der UGR-Wert hängt auch von vielen Faktoren ab, die den Raum und den Standort des Beobachters charakterisieren. Um den Grad der Blendung für bestimmte Bedingungen genau zu bestimmen, werden unter anderem spezielle Computerprogramme.

ANWENDUNGSBEREICHE

Die vielseitige Leuchte ist für den Inneneinsatz in allgemeinen Büro- oder Nutzräumen vorgesehen. Dank den hohen Leuchtparametern, wird sie als Hauptlichtquelle verwendet und fördert Arbeiten, die eine Konzentration der Sehkraft erfordern. Die Leuchte wird sowohl für neue Anwendungen als auch beim Ersatz von herkömmlichen Leuchtstofflampen durch energiesparende LED-Lösungen eingesetzt. Die Konstruktion ist für die Aufputzmontage in festen Decken und für die Unterputzmontage in modularen Decken ausgelegt.

TERRA 2 LED MULTI

GENERELLE PRODUKTGRUPPENKARTE

VERFÜGBARE VERSIONEN



Click index >>, to see details

TERRA 2 LED MULTI Anbau

| Nennleistung [W] - Reichweite | Farbtemperatur [K] | Lumenoutput [lm] - Reichweite | Optik | Version | Farbe Gehäuse | Abmessungen (H/B/T/H) [mm] | Index |
|-------------------------------|--------------------|-------------------------------|-------|---------|---------------|----------------------------|---------------------------------|
| 24/36 | 3000 | 2850/3950 | HE | 4x1 | weiß matt | 595/595/36 | >> 239809 |
| 24/36 | 3000 | 2850/3950 | HE | 4x1 | weiß glänzend | 595/595/36 | >> 239816 |
| 24/36 | 3000 | 2100/2800 | HE | 4x1 | schwarz matt | 595/595/36 | >> 239823 |
| 24/36 | 4000 | 2200/3000 | HE | 4x1 | schwarz matt | 595/595/36 | >> 239588 |
| 24/36 | 4000 | 3000/4200 | HE | 4x1 | weiß glänzend | 595/595/36 | >> 239571 |
| 24/36 | 4000 | 3000/4200 | HE | 4x1 | weiß matt | 595/595/36 | >> 239564 |
| 40/44/49 | 3000 | 4500/4900/5050 | HE | 4x1 | weiß matt | 595/595/36 | >> 240072 |
| 40/44/49 | 3000 | 3250/3550/3700 | HE | 4x1 | schwarz matt | 595/595/36 | >> 240096 |
| 40/44/49 | 3000 | 4500/4900/5050 | HE | 4x1 | weiß glänzend | 595/595/36 | >> 240089 |
| 40/44/49 | 4000 | 4800/5200/5400 | HE | 4x1 | weiß glänzend | 595/595/36 | >> 240058 |
| 40/44/49 | 4000 | 3500/3750/3900 | HE | 4x1 | schwarz matt | 595/595/36 | >> 240065 |
| 40/44/49 | 4000 | 4800/5200/5400 | HE | 4x1 | weiß matt | 595/595/36 | >> 240041 |

TERRA 2 LED MULTI Anbau (magnet ver.)

| Nennleistung [W] - Reichweite | Farbtemperatur [K] | Lumenoutput [lm] - Reichweite | Optik | Version | Farbe Gehäuse | Abmessungen (H/B/T/H) [mm] | Index |
|-------------------------------|--------------------|-------------------------------|-------|---------|---------------|----------------------------|---------------------------------|
| 24/36 | 3000 | 2850/3950 | HE | 4x1 | weiß matt | 595/595/36 | >> 991110 |
| 24/36 | 3000 | 2850/3950 | HE | 4x1 | weiß glänzend | 595/595/36 | >> 991196 |
| 24/36 | 3000 | 2100/2800 | HE | 4x1 | schwarz matt | 595/595/36 | >> 991295 |
| 24/36 | 3000 | 2100/2800 | HE | 4x1 | schwarz matt | 595/595/36 | >> 991271 |
| 24/36 | 4000 | 3000/4200 | HE | 4x1 | weiß matt | 595/595/36 | >> 991080 |
| 24/36 | 4000 | 3000/4200 | HE | 4x1 | weiß glänzend | 595/595/36 | >> 991165 |
| 24/36 | 4000 | 2200/3000 | HE | 4x1 | schwarz matt | 595/595/36 | >> 991240 |
| 40/44/49 | 3000 | 4500/4900/5050 | HE | 4x1 | weiß glänzend | 595/595/36 | >> 991219 |
| 40/44/49 | 3000 | 4500/4900/5050 | HE | 4x1 | weiß matt | 595/595/36 | >> 991349 |
| 40/44/49 | 4000 | 4800/5200/5400 | HE | 4x1 | weiß matt | 595/595/36 | >> 991332 |
| 40/44/49 | 4000 | 4800/5200/5400 | HE | 4x1 | weiß glänzend | 595/595/36 | >> 991202 |
| 40/44/49 | 4000 | 3500/3750/3900 | HE | 4x1 | schwarz matt | 595/595/36 | >> 991288 |

TERRA 2 LED MULTI Einbau

| Nennleistung [W] - Reichweite | Farbtemperatur [K] | Lumenoutput [lm] - Reichweite | Optik | Version | Farbe Gehäuse | Abmessungen (H/B/T/H) [mm] | Index |
|-------------------------------|--------------------|-------------------------------|-------|---------|---------------|----------------------------|---------------------------------|
| 24/36 | 3000 | 2850/3950 | HE | 4x1 | weiß matt | 595/595/32 | >> 239878 |
| 24/36 | 3000 | 2850/3950 | HE | 4x1 | weiß glänzend | 595/595/32 | >> 239885 |
| 24/36 | 4000 | 3000/4200 | HE | 4x1 | weiß matt | 595/595/32 | >> 239632 |
| 24/36 | 4000 | 3000/4200 | HE | 4x1 | weiß glänzend | 595/595/32 | >> 239649 |
| 40/44/49 | 3000 | 4500/4900/5050 | HE | 4x1 | weiß matt | 595/595/32 | >> 240126 |

TERRA 2 LED MULTI

GENERELLE PRODUKTGRUPPENKARTE

| Nennleistung [W] - Reichweite | Farbtemperatur [K] | Lumenoutput [lm] - Reichweite | Optik | Version | Farbe Gehäuse | Abmessungen (H/B/T/H) [mm] | Index |
|-------------------------------|--------------------|-------------------------------|-------|---------|---------------|----------------------------|---------------------------------|
| 40/44/49 | 3000 | 4500/4900/5050 | HE | 4x1 | weiß glänzend | 595/595/32 | >> 240133 |
| 40/44/49 | 4000 | 4800/5200/5400 | HE | 4x1 | weiß glänzend | 595/595/32 | >> 240119 |
| 40/44/49 | 4000 | 4800/5200/5400 | HE | 4x1 | weiß matt | 595/595/32 | >> 240102 |

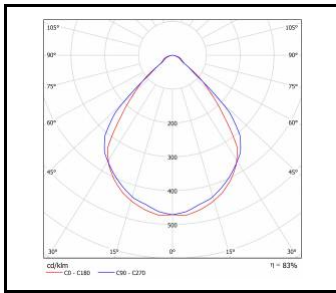
TERRA 2 LED MULTI Hänge-/abgehängt

| Nennleistung [W] - Reichweite | Farbtemperatur [K] | Lumenoutput [lm] - Reichweite | Optik | Version | Farbe Gehäuse | Abmessungen (H/B/T/H) [mm] | Index |
|-------------------------------|--------------------|-------------------------------|-------|---------|---------------|----------------------------|---------------------------------|
| 24/36 | 3000 | 2850/3950 | HE | 4x1 | weiß glänzend | 595/595/38 | >> 239960 |
| 24/36 | 3000 | 2100/2800 | HE | 4x1 | schwarz matt | 595/595/38 | >> 239977 |
| 24/36 | 3000 | 2850/3950 | HE | 4x1 | weiß matt | 595/595/38 | >> 239953 |
| 24/36 | 4000 | 3000/4200 | HE | 4x1 | weiß matt | 595/595/38 | >> 239717 |
| 24/36 | 4000 | 3000/4200 | HE | 4x1 | weiß glänzend | 595/595/38 | >> 239724 |
| 24/36 | 4000 | 2200/3000 | HE | 4x1 | schwarz matt | 595/595/38 | >> 239731 |
| 40/44/49 | 3000 | 4500/4900/5050 | HE | 4x1 | weiß matt | 595/595/38 | >> 240171 |
| 40/44/49 | 3000 | 4500/4900/5050 | HE | 4x1 | weiß glänzend | 595/595/38 | >> 240188 |
| 40/44/49 | 3000 | 3250/3550/3700 | HE | 4x1 | schwarz matt | 595/595/38 | >> 240195 |
| 40/44/49 | 4000 | 3500/3750/3900 | HE | 4x1 | schwarz matt | 595/595/38 | >> 240164 |
| 40/44/49 | 4000 | 4800/5200/5400 | HE | 4x1 | weiß glänzend | 595/595/38 | >> 240157 |
| 40/44/49 | 4000 | 4800/5200/5400 | HE | 4x1 | weiß matt | 595/595/38 | >> 240140 |

TERRA 2 LED MULTI

GENERELLE PRODUKTGRUPPENKARTE

LICHTVERTEILUNGSKURVEN



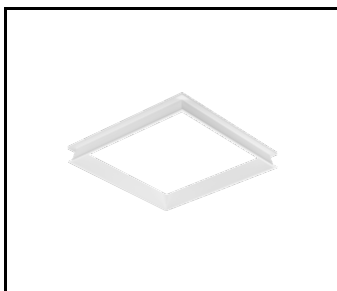
TERRA 2 LED

TERRA 2 LED MULTI

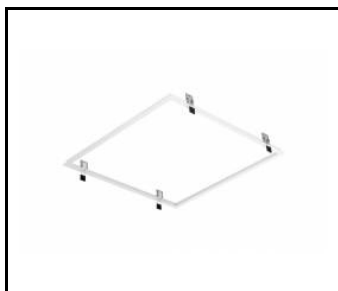
GENERELLE PRODUKTGRUPPENKARTE

ZUBEHÖR ERHÄLTlich

| index | Name |
|------------------------|--|
| 998966 | Gestell Stahl weiß Struktur RAL9016 600x600 SM "Brunneneffekt" |
| 374845 | FRAME-Adapter KG 635x635 WEISS |



Gestell Stahl weiß Struktur RAL9016
600x600 SM
"Brunneneffekt" (998966)



FRAME-Adapter KG 635x635
WEISS (374845)

Erstellungsdatum der Karte: 25 März 2026

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: 288/2023; 289/2023; 386/2023; 96/2020