

# TERRA 3 LED Z 595X595MM X2 2900LM 830 WEISS GLÄNZEND (20W)

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE



## TECHNISCHE PARAMETER

|                                       |                                 |
|---------------------------------------|---------------------------------|
| <b>Index:</b>                         | 440465                          |
| <b>Nennleistung der Leuchte [W]*:</b> | 20                              |
| <b>Lichtstrom [lm]*:</b>              | 2900                            |
| <b>Farbtemperatur [K]:</b>            | 3000                            |
| <b>Farb- wiedergabe- index:</b>       | 80                              |
| <b>Material Gehäuse:</b>              | Stahlblech<br>pulverbeschichtet |
| <b>Farbe Gehäuse:</b>                 | weiß glänzend                   |
| <b>Abmessungen (H/B/T/H) [mm]:</b>    | 595/595/38                      |
| <b>Montage:</b>                       | Hänge-/abgehängt                |
| <b>Energieeffizienzklasse:</b>        | C                               |

## CHARAKTERISTIK

Eine mit energieeffizienten LED-Modulen ausgestattete Leuchte, die sich durch einen hohen Lichtstrom auszeichnet. Das niedrige Seitenprofil sorgt für ein ästhetisch ansprechendes, zeitloses Erscheinungsbild. Robuste, kompakte Konstruktion. Hergestellt aus pulverbeschichtetem Stahlblech. Der patentierte HE-Hochleistungsreflektor garantiert einen hohen Wirkungsgrad bei effektiver Entblendung.

## ANWENDUNGSBEREICHE

Die vielseitige Leuchte ist für den Innenbereich in Büros oder allgemeinen Nutzräumen konzipiert. Dank ihrer hohen Lichtparameter eignet sie sich als Hauptlichtquelle und ist für Arbeiten geeignet, die eine visuelle Konzentration erfordern. Die Leuchte eignet sich sowohl für neue Anwendungen als auch für den Ersatz von herkömmlichen Leuchtstofflampen durch energieeffiziente LED-Lösungen.

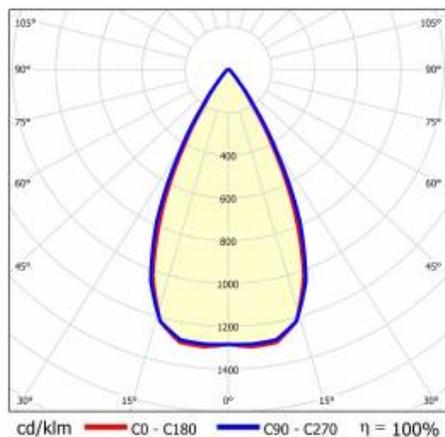
# TERRA 3 LED Z 595X595MM X2 2900LM 830 WEISS GLÄNZEND (20W)

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE

## TABLE TECHNISCHE PARAMETER

|                               |                              |                                |                              |
|-------------------------------|------------------------------|--------------------------------|------------------------------|
| Index:                        | 440465                       | Farbe Gehäuse:                 | weiß glänzend                |
| EAN:                          | 5905963440465                | Abmessungen (H/B/T/H) [mm]:    | 595/595/38                   |
| Lichtquelle:                  | LED                          | Montage:                       | Hänge-/abgehängt             |
| Nennleistung der Leuchte [W]: | 20                           | Menge auf der Palette [Stück]: | 40                           |
| Lichtstrom [lm]:              | 2900                         | Eigengewicht [kg]:             | 4.200                        |
| Lichtausbeute [lm/W]:         | 145                          | Kategorietyt:                  | raster                       |
| IP-Schutzart:                 | IP20                         | Version:                       | 2x1                          |
| Energieeffizienzklasse:       | C                            | Einbaumaße [mm]:               | 160                          |
| Schutzklasse:                 | II                           | Verteilungstyp:                | symmetrisch                  |
| Farbtemperatur [K]:           | 3000                         | Betriebstemperatur [°C]:       | von -20 bis +35              |
| Farb- wiedergabe- index:      | 80                           | Lebensdauer LED L70B50 [h]:    | 150000                       |
| Abstrahl- winkel [°]:         | 60                           | Lebensdauer LED L80B20 [h]:    | 100000                       |
| Material Diffusor:            | PC                           | Lebensdauer LED L90B10 [h]:    | 50000                        |
| Typ Diffusor:                 | Linsematrix                  | Garantie [Jahre]:              | 5                            |
| Farbe Diffusor:               | transparent                  | CE-Zertifikat:                 | <a href="#">62/2025</a>      |
| Material Optik:               | PC                           | Anleitung:                     | <a href="#">Download PDF</a> |
| Optik:                        | Linse                        | Plik LDT:                      | <a href="#">Download</a>     |
| Material Gehäuse:             | Stahlblech pulverbeschichtet |                                |                              |

## LIGHT CURVES

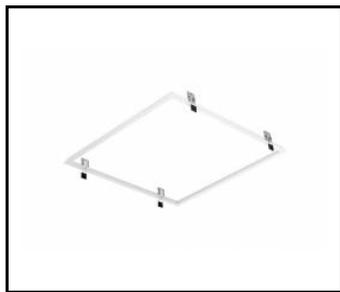


# TERRA 3 LED Z 595X595MM X2 2900LM 830 WEISS GLÄNZEND (20W)

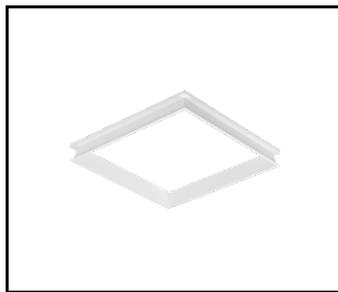
DETAILLIERTE PRODUKTKARTE

## ZUBEHÖR ERHÄLTlich

| index  | Name   |
|--------|--|
| 999543 | Rahmenadapter Gipskartondecke 630x630 weiß (Stahlversion)      |
| 374845 | FRAME-Adapter KG 635x635 WEISS                                 |
| 998966 | Gestell Stahl weiß Struktur RAL9016 600x600 SM "Brunneneffekt" |



Rahmenadapter Gipskartondecke  
630x630 weiß (Stahlversion) (999543)



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

Erstellungsdatum der Karte: 01 Juli 2025

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: 62/2025