

# TERRA 3 LED Z 595X595MM X2 3000LM 840 WEISS GLÄNZEND (20W)

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE



## TECHNISCHE PARAMETER

<b>Index:</b>	440014
<b>Nennleistung der Leuchte [W]*:</b>	20
<b>Lichtstrom [lm]*:</b>	3000
<b>Farbtemperatur [K]:</b>	4000
<b>Farb- wiedergabe- index:</b>	>80
<b>Material Gehäuse:</b>	Stahlblech 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.

Verfügbare Montageversionen: Anbau, Einbau in Moduldecken oder Pendelleuchte. Die Anbauversion bietet Lösungen für eine schnelle und sichere Installation.

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. Bei Lampen für Büroräume bedeuten UGR<19-Werte u. a. mehr Arbeitskomfort, weniger Fehler und weniger Ermüdung. Der UGR-Wert hängt auch von einer Reihe von Faktoren ab, die den Raum und den Standort des Betrachters charakterisieren. Zur genauen Bestimmung des Blendungsgrads unter bestimmten Bedingungen werden u. a. spezielle Computerprogramme eingesetzt.

## 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.

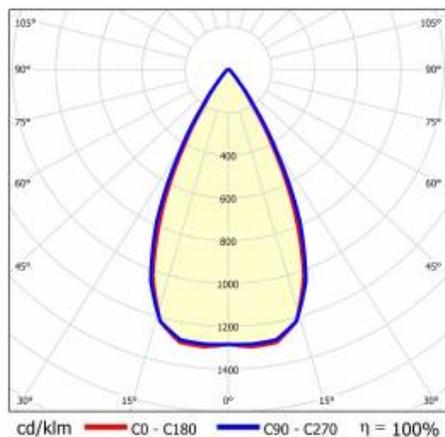
# TERRA 3 LED Z 595X595MM X2 3000LM 840 WEISS GLÄNZEND (20W)

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE

## TABLE TECHNISCHE PARAMETER

Nennleistung der Leuchte [W]:	20	Typ Diffusor:	Linsenmatrix
Index:	440014	Farbe Diffusor:	transparent
Farbtemperatur [K]:	4000	Material Optik:	PC
EAN:	5905963440014	Optik:	Linse
Lichtstrom [lm]:	3000	Material Gehäuse:	Stahlblech pulverbeschichtet
Lichtquelle:	LED	Menge auf der Palette [Stück]:	40
Abstrahl- winkel [°]:	60	Eigengewicht [kg]:	4.200
Lichtausbeute [lm/W]:	150	Kategorietyt:	raster
Farbe Gehäuse:	weiß glänzend	Einbaumaße [mm]:	160
IP-Schutzart:	IP20	Verteilungstyp:	symmetrisch
Version:	2x1	Betriebstemperatur [°C]:	von -20 bis +35
Energieeffizienzklasse:	C	Lebensdauer LED L70B50 [h]:	156000
Montage:	Hänge-/abgehängt	Lebensdauer LED L80B20 [h]:	98000
Schutzklasse:	II	Lebensdauer LED L90B10 [h]:	47000
Abmessungen (H/B/T/H) [mm]:	595/595/38	Garantie [Jahre]:	5
Farb- wiedergabe- index:	>80	CE-Zertifikat:	<a href="#">62/2025</a>
Material Diffusor:	PC	Anleitung:	<a href="#">Download PDF</a>
		Plik LDT:	<a href="#">Download</a>

## LIGHT CURVES



# TERRA 3 LED Z 595X595MM X2 3000LM 840 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: 02 Juni 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