

# TERRA 2 LED ZW 1195X230MM X2 3300LM 830 WEISS MATT (31W)

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE



## TECHNISCHE PARAMETER

<b>Index:</b>	238604
<b>IP-Schutzart:</b>	IP20
<b>Leistung [W]:</b>	31
<b>Lichtstrom [lm]*:</b>	3300
<b>Farb- wiedergabe- index:</b>	>80
<b>SDCM:</b>	≤ 3
<b>Material Gehäuse:</b>	Stahlblech pulverbeschichtet
<b>Montage:</b>	Hänge-/abgehängt
<b>Abmessungen (H/B/T/H) [mm]:</b>	1195/230/38

## 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 Montageversionen: Aufputz, Unterputz in Modul-Decken und aufgehängt. Die Aufputzversion verwendet Lösungen, die sich auf die Geschwindigkeit und Sicherheit der Installation auswirken. Viele Abmessungsvarianten und eine Vielzahl von Versionen ermöglichen es, abgenutzte Rasterleuchtstofflampen zu ersetzen.

## 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. Ihre Konstruktion ist für die Unterputzmontage in modularen Decken ausgelegt.

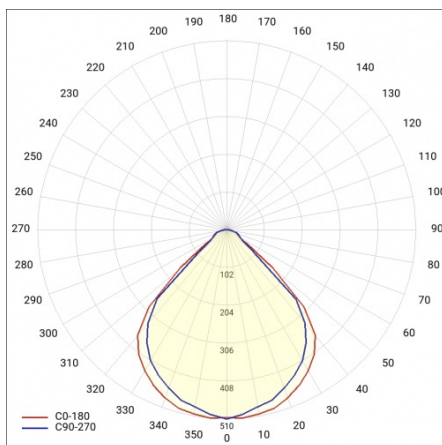
# TERRA 2 LED ZW 1195X230MM X2 3300LM 830 WEISS MATT (31W)

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE

## TABLE TECHNISCHE PARAMETER

Leistung [W]:	31	Farb- wiedergabe- index:	>80
Index:	238604	SDCM:	≤ 3
Farbtemperatur [K]:	3000	Power Factor:	0.95
Lichtquelle:	LED modul	Material Gehäuse:	Stahlblech pulverbeschichtet
Lichtstrom [lm]:	3300	IP-Schutzart:	IP20
Optik:	HE	Betriebstemperatur [°C]:	von -20 bis +35
Nennleistung der Leuchte [W]:	34.20	Kategorietyp:	raster
Version:	2x1	Kategorie der Anwendung:	kommerzielle Einrichtungen, Bildung und Wissen
Versorgungsspannung [V]:	220-240	Lebensdauer LED L70B50 [h]:	132000
Farbe Gehäuse:	weiß matt	Lebensdauer LED L80B20 [h]:	84000
Frequenz:	50 - 60	Lebensdauer LED L90B10 [h]:	42000
Abmessungen (H/B/T/H) [mm]:	1195/230/38	Photobiologische Sicherheit:	Risikogruppe 1 (geringes Risiko)
Montage:	Hänge-/abgehängt	Garantie [Jahren]:	5
Lichtausbeute [lm/W]:	97	CE-Zertifikat:	<a href="#">354/2023</a>
Energieeffizienzklasse:	E	Anleitung:	<a href="#">Download PDF</a>
Schutzklasse:	II	Plik LDT:	<a href="#">Download</a>

## LIGHT CURVES



Erstellungsdatum der Karte: 03 März 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: 354/2023