

# TERRA 2 LED N-MAG 1195X230MM X2 3700LM 830 SCHWARZ MATT STRUKTUR (48W)

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE



## TECHNISCHE PARAMETER

<b>Index:</b>	990441
<b>IP-Schutzart:</b>	IP20
<b>Leistung [W]:</b>	48
<b>Lichtstrom [lm]*:</b>	3700
<b>Farb- wiedergabe- index:</b>	>80
<b>SDCM:</b>	≤ 3
<b>Material Gehäuse:</b>	Stahlblech pulverbeschichtet
<b>Montage:</b>	Anbau (magnet ver.)
<b>Abmessungen (H/B/T/H) [mm]:</b>	1195/230/36

## 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.

## 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 N-MAG 1195X230MM X2 3700LM 830 SCHWARZ MATT STRUKTUR (48W)

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE

## TABLE TECHNISCHE PARAMETER

Leistung [W]:	48	Farb- wiedergabe- index:	>80
Index:	990441	SDCM:	≤ 3
Farbtemperatur [K]:	3000	Power Factor:	0.97
Lichtquelle:	LED modul	Material Gehäuse:	Stahlblech pulverbeschichtet
Lichtstrom [lm]:	3700	IP-Schutzart:	IP20
Optik:	schwarz HE	Montage:	Anbau (magnet ver.)
Nennleistung der Leuchte [W]:	53.40	Betriebstemperatur [°C]:	von -20 bis +35
Version:	2x1	Kategorietyt:	raster
Versorgungsspannung [V]:	220 - 240	Kategorie der Anwendung:	kommerzielle Einrichtungen, Bildung und Wissen
Farbe Gehäuse:	schwarz matt	Lebensdauer LED L70B50 [h]:	132000
Frequenz:	50 - 60	Lebensdauer LED L80B20 [h]:	84000
Abmessungen (H/B/T/H) [mm]:	1195/230/36	Lebensdauer LED L90B10 [h]:	42000
Lichtausbeute [lm/W]:	69	CE-Zertifikat:	<a href="#">354/2023</a>
Energieeffizienzklasse:	G	Anleitung:	<a href="#">Download PDF</a>
Schutzklasse:	II		

Erstellungsdatum der Karte: 08 Januar 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