TERRA 2 LED P 1195X300MM X2 4450LM 830 WEISS GLOSS (41W)

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE

TECHNISCHE PARAMETER

Index:	x
IP-Schutzart:	IP20
Leistung [W]:	20
Lichtstrom [lm]*:	1800 - 8400
Farb- wiedergabe- index:	>80
SDCM:	≤ 3
Material Gehäuse:	blacha stalowa malowana proszkowo
Montage:	natynkowy; natynkowy (magnet ver.); podtynkowy; zwieszany
Abmessungen (H/B/T/H) [mm]:	1195/140/36; 1195/170/36; 1195/230/36; 1195/230/38; 1195/300/32; 595/300/32; 595/300/36; 595/300/38; 595/595/32; 595x300x29; 900/200/32
IK-Stoßfestigkeitsgrad:	IK03

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 P 1195X300MM X2 4450LM 830 WEISS GLOSS (41W)

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE

TABLE TECHNISCHE PARAMETER

Index:	x
Lichtquelle:	moduł LED
Leistung [W]:	20
Versorgungsspannung [V]:	220 - 240; 220-240
Frequenz:	50 - 60; 50-60
Lichtstrom [lm]:	1800 - 8400
Energieeffizienzklasse:	A+; E; F; G
Schutzklasse:	II
Farbtemperatur [K]:	3000; 4000
Farb- wiedergabe- index:	>80
SDCM:	≤ 3
Power Factor:	0.95; 0.96; 0.97
Optik:	HE; black HE
Material Gehäuse:	blacha stalowa malowana proszkowo
Farbe Gehäuse:	biały mat; biały połysk; czarny mat
Abmessungen (H/B/T/H) [mm]:	1195/140/36; 1195/170/36; 1195/230/36; 1195/230/38; 1195/300/32; 595/300/32; 595/300/36; 595/300/38; 595/595/32; 595x300x29; 900/200/32
IP-Schutzart:	IP20
Montage:	natynkowy; natynkowy (magnet ver.); podtynkowy; zwieszany
Betriebstemperatur [°C]:	od -20 do +35

Kategorietyp:	raster
Kategorie der Anwendung:	kommerzielle Einrichtungen, Bildung und Wissen
Version:	2x1; 2x2
Wechselspannungsbereich [V]:	220 - 240
UGR (4H8H):	< 16.7; <16,7; <16.7; ≤ 19
Lebensdauer LED L70B50 [h]:	132000
Lebensdauer LED L80B20 [h]:	84000
Lebensdauer LED L90B10 [h]:	42000
Material Optik:	black HE
Material Ring:	biały mat
Einbaumaße [mm]:	1195/170/36
Gleichspannungsbereich [V]:	220 - 240
Photobiologische Sicherheit:	grupa ryzyka 1 (niskie ryzyko)
Garantie [Jahren]:	5
CE-Zertifikat:	31/2020; 353/2023; 354/2023; 97/2020; 98/2020
Anleitung:	Download PDF
IK-Stoßfestigkeitsgrad:	IK03
DIMM DALI:	ja

Erstellungsdatum der Karte: 31 August 2023

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: 353/2023

LENA LIGHTING
Lena Lighting S.A.
ul. Kórnicka 52, 63-000 Środa Wielkopolska
tel. +48 61 28 60 333 (Pn-Pt, 8-16), e-mail: hello@lenalighting.pl, www.lenalighting.pl