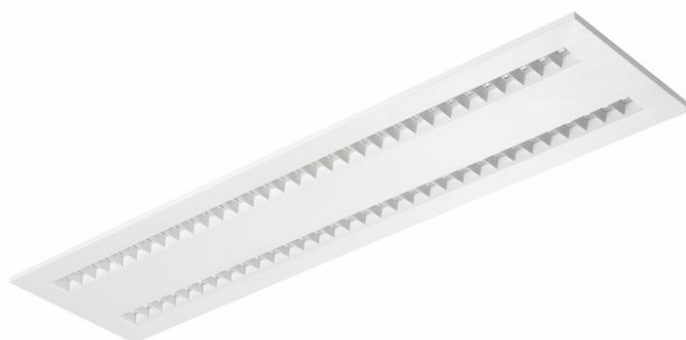


TERRA 2 LED P 1195X300MM X4 830 WHITE GLOSSY (MULTIWATT 40-49W)

DETAILED CARD



TECHNICAL PARAMETERS

Index:	240034
Ingress protection:	IP20
Colour rendering index:	>80
SDCM:	≤ 3
Energy efficiency class:	C
Material of the body:	powder coated steel
Beam angle [°]:	90
Supply voltage [V]:	220-240
Working temperature [°C]:	from -20 to +35

CHARACTERISTICS

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.

Die MULTI Lampenversion ermöglicht eine individuelle Konfiguration: dank eingebauter Mikroschalter Es ist möglich, eine von drei Einstellungen zu wählen (Nennleistung [W] / Lichtstrom [lm]).

APPLICATION

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 X4 830 WHITE GLOSSY (MULTIWATT 40-49W)

DETAILED CARD

TECHNICAL PARAMETERS TABLE

Nominal power [W] - range:	40/44/49	Material of the body:	powder coated steel
Index:	240034	Ingress protection:	IP20
Colour temperature [K]:	3000	Mounting version:	recessed
Light source:	LED module	Working temperature [°C]:	from -20 to +35
Rated power of the luminaire [W]:	53	Diode size [mm]:	2835
Luminous flux of the luminaire [lm] - range:	4500/4900/5050	Net weight [kg]:	3.600
Supply voltage [V]:	220-240	Warranty [years]:	5
Optics:	HE	Version:	2x2
Frequency [Hz]:	50 - 60	LED lifespan L70B50 [h]:	132000
Colour of the body:	white gloss	LED lifespan L80B20 [h]:	84000
Dimensions (H/W/T/S) [mm]:	1195/300/32	LED lifespan L90B10 [h]:	42000
Energy efficiency class:	C	Photobiological safety:	Risk Group 1 (no photobiological hazard under normal behavioral limitation)
Electrical protection class:	II	Warranty [years]:	5
Colour rendering index:	>80	Manual:	Download PDF
SDCM:	≤ 3	Luminous efficacy [lm/W]:	180
Power factor:	0.96	CE certificate:	355/2023
Beam angle [°]:	90	Plik LDT:	Download

Card creation date: 02 June 2025

The company reserves the right to make design changes or upgrades in the presented product. Product data sheet does not constitute an offer. * Parameter tolerance is +/- 10%

 This product is a subject to electric and electronic waste equipment regulations (WEEE).

 Certificate CE - Nr: 355/2023



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