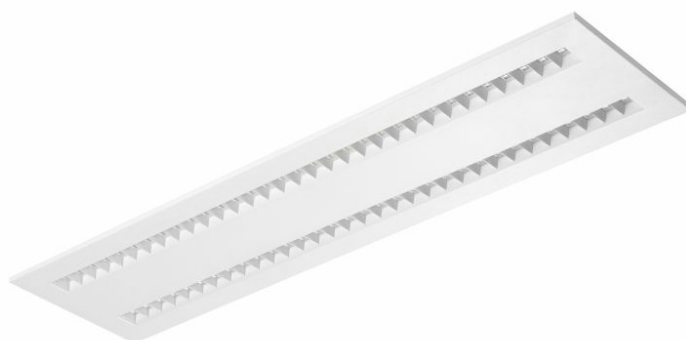


TERRA 2 LED P 1195X300MM X4 840 WHITE GLOSSY (MULTIWATT 40-49W)

DETAILED CARD



TECHNICAL PARAMETERS

Index:	240010
Ingress protection:	IP20
Colour rendering index:	80
SDCM:	≤ 3
Energy efficiency class:	A+
Material of the body:	powder coated steel
Beam angle [°]:	90
Supply voltage [V]:	220-240
Working temperature [°C]:	from -20 to +35

CHARACTERISTICS

Luminaire équipé de modules LED à économie d'énergie caractérisé par un flux lumineux élevé. Son profil latéral bas donne un aspect esthétique et intemporel. Une conception robuste et compacte. Fabriqué en tôle d'acier recouverte d'une peinture en poudre. Le réflecteur HE haute performance breveté garantit une efficacité élevée tout en éliminant efficacement l'effet d'éblouissement. De nombreuses variantes dimensionnelles et une multitude de versions permettent de remplacer les longs luminaires à grille fluorescents. La version MULTI permet une configuration individuelle : grâce au micro-interrupteur intégré, il est possible de choisir l'un des réglages (puissance nominale [W] / flux lumineux [lm])

APPLICATION

Le luminaire polyvalent est conçu pour une utilisation intérieure dans des bureaux ou des locaux d'usage général. Les paramètres lumineux élevés en font la principale source de lumière qui favorise le travail qui nécessite une concentration visuelle. Ce luminaire sera idéal pour les nouvelles applications ainsi que pour remplacer les luminaires fluorescents traditionnels par des solutions à LED économes en énergie.

TERRA 2 LED P 1195X300MM X4 840 WHITE GLOSSY (MULTIWATT 40-49W)

DETAILED CARD

TECHNICAL PARAMETERS TABLE

Index:	240010	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
Supply voltage [V]:	220-240	Net weight [kg]:	3.600
Frequency [Hz]:	50 - 60	Warranty [years]:	5
Energy efficiency class:	A+	Version:	2x2
Electrical protection class:	II	LED lifespan L70B50 [h]:	132000
Colour temperature [K]:	4000	LED lifespan L80B20 [h]:	84000
Colour rendering index:	80	LED lifespan L90B10 [h]:	42000
SDCM:	≤ 3	Luminous flux of the luminaire [lm] - range:	4800/5200/5400
Power factor:	0.96	Nominal power [W] - range:	40/44/49
Beam angle [°]:	90	Photobiological safety:	Risk Group 1 (no photobiological hazard under normal behavioral limitation)
Optics:	HE	Warranty [years]:	5
Material of the body:	powder coated steel	Manual:	Download PDF
Colour of the body:	white gloss	CE certificate:	355/2023
Dimensions (H/W/T/S) [mm]:	1195/300/32	Plik LDT:	Download
Ingress protection:	IP20		

Card creation date:10 August 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 andelectronic 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