

# TERRA 2 LED P 595X300MM X2 5050LM 830 BIAŁY MAT (48W)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA



## TECHNICKÉ PARAMETRY

<b>Index:</b>	237638
<b>Stupeň těsnosti:</b>	IP20
<b>Nominální výkon [W]:</b>	48
<b>Světelný tok svítidla [lm]*:</b>	5050
<b>Index podání barev (Ra):</b>	>80
<b>SDCM:</b>	≤ 3
<b>Materiál karoserie:</b>	práškově lakovaný ocelový plech
<b>Montážní verze:</b>	zapuštěné
<b>Rozměry (V/Š/H/V) [mm]:</b>	595/300/32

## VLASTNOSTI PRODUKTU

LED svítidlo s vysokým celkovým světelným tokem. Vyrobeno z bílého ocelového plechu s práškovým nástřikem. Svítidlo je vybaveno patentovaným reflektorem HE, který zajišťuje účinnost a účinně eliminuje oslnění. Dostupné varianty montáže: povrchová montáž, povrchová montáž na neodymové magnety (magnet ver. / N-MAG), zapuštěná montáž do modulárních stropů nebo stropů KG (pomocí adaptéru) nebo zavěšená montáž. V povrchové verzi byla použita řešení ovlivňující rychlost a bezpečnost instalace. Verze s neodymovými magnety navíc zkracují dobu instalace povrchových verzí na naprosté minimum.

## APLIKACE

Všeobecné svítidlo pro povrchovou montáž pro vnitřní použití v kancelářích nebo jiných užitkových prostorách. Vhodné jako hlavní zdroj světla i v případě, že práce vyžaduje soustředění zraku.

# TERRA 2 LED P 595X300MM X2 5050LM 830 BIAŁY MAT (48W)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

## TABULKA TECHNICKÝCH PARAMETRŮ

Nominální výkon [W]:	48	Index podání barev (Ra):	>80
Index:	237638	SDCM:	≤ 3
Teplota barvy [K]:	3000	Účinnost:	0.97
Zdroj světla:	LED modul	Materiál karoserie:	práškově lakovaný ocelový plech
Světelný tok svítidla [lm]:	5050	Stupeň těsnosti:	IP20
Optika:	ON	Provozní teplota [°C]:	od -20 do +35
Jmenovitý výkon svítidla [W]:	53.40	Typ kategorie:	rastry
Jmenovité napájecí napětí [V]:	220-240	Kategorie použití:	objekty handlowe, placówki oświaty
Verze:	2x1	Životnost LED L70B50 [h]:	132000
Frekvence [Hz]:	50-60	Životnost LED L80B20 [h]:	84000
Barva těla:	bílá matná	Životnost LED L90B10 [h] [h]:	42000
Rozměry (V/Š/H/V) [mm]:	595/300/32	Fotobiologická bezpečnost:	riziková skupina 1 (nízké riziko)
Montážní verze:	zapuštěné	Záruka [roky]:	5
Světelná účinnost svítidla [lm/W]:	95	Certifikát CE:	<a href="#">353/2023</a>
Energetická třída:	E	Manuál:	<a href="#">Download PDF</a>
Třída ochrany:	II	Přík LDT:	<a href="#">Download</a>

## SVĚTELNÁ KŘIVKA



Datum vytvoření karty: 03 březen 2025

Výrobce si vyhrazuje právo na změny v průběhu zdokonalování výrobku a na konstrukční změny nebo modernizaci prezentovaného výrobku. Svítidlo splňuje požadavky směrnice EU ROHS 2001/65/EU. Produktový list není obchodní nabídkou. \*Tolerance parametrů je +/- 10%.



Tento produkt podléhá pravidlům recyklace elektrické a elektronické zařízení



Certifikát CE - č.: 353/2023



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