

# TERRA 2 LED ZW 1195X230MM X2 3900LM 840 CZARNY MAT STRUKTURA (48W)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA



## TECHNICKÉ PARAMETRY

<b>Index:</b>	238253
<b>Stupeň těsnosti:</b>	IP20
<b>Nominální výkon [W]:</b>	48
<b>Světelný tok svítidla [lm]*:</b>	3900
<b>Index podání barev (Ra):</b>	>80
<b>SDCM:</b>	≤ 3
<b>Materiál karoserie:</b>	práškově lakovaný ocelový plech
<b>Montážní verze:</b>	závěsné
<b>Rozměry (V/Š/H/V) [mm]:</b>	1195/230/38

## VLASTNOSTI PRODUKTU

LED svítidlo s vysokým celkovým světelným tokem. Vyrobeno z bílého ocelového plechu s práškovým nástříkem. 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 závěsná 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 ZW 1195X230MM X2 3900LM 840 CZARNY MAT STRUKTURA (48W)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

## TABULKA TECHNICKÝCH PARAMETRŮ

Nominální výkon [W]:	48	Index podání barev (Ra):	>80
Index:	238253	SDCM:	≤ 3
Teplota barvy [K]:	4000	Účinnost:	0.97
Zdroj světla:	LED modul	Materiál karoserie:	práškově lakovaný ocelový plech
Světelný tok svítidla [lm]:	3900	Stupeň těsnosti:	IP20
Optika:	černý 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 oświetly
Verze:	2x1	Životnost LED L70B50 [h]:	132000
Frekvence [Hz]:	50-60	Životnost LED L80B20 [h]:	84000
Barva těla:	černá mat	Životnost LED L90B10 [h] [h]:	42000
Rozměry (V/Š/H/V) [mm]:	1195/230/38	Fotobiologická bezpečnost:	riziková skupina 1 (nízké riziko)
Montážní verze:	závěsné	Záruka [roky]:	5
Světelná účinnost svítidla [lm/W]:	73	Certifikát CE:	<a href="#">354/2023</a>
Energetická třída:	F	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.: 354/2023



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