

TERRA 2 LED N 1195X230MM X2 3700LM 830 CZARNY MAT STRUKTURA (48W)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA



TECHNICKÉ PARAMETRY

Index:	238406
Stupeň těsnosti:	IP20
Nominální výkon [W]:	48
Světelný tok svítidla [lm]*:	3700
Index podání barev (Ra) >:	80
SDCM:	3
Materiál karoserie:	práškově lakovaný ocelový plech
Montážní verze:	povrchová montáž
Rozměry (V/Š/H/V) [mm]:	1195/230/36

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 N 1195X230MM X2 3700LM 830 CZARNY MAT STRUKTURA (48W)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

TABULKA TECHNICKÝCH PARAMETRŮ

Index:	238406	Barva těla:	černá mat
Zdroj světla:	LED modul	Rozměry (V/Š/H/V) [mm]:	1195/230/36
Nominální výkon [W]:	48	Stupeň těsnosti:	IP20
Jmenovitý výkon svítidla [W]:	53.40	Montážní verze:	povrchová montáž
Jmenovité napájecí napětí [V]:	220-240	Provozní teplota [°C]:	od -20 do +35
Frekvence [Hz]:	50-60	Typ kategorie:	Kazetová svítidla
Světelný tok svítidla [lm]:	3700	Kategorie použití:	osvětlení edukacyjne, osvětlení sklepowe
Světelná účinnost svítidla [lm/W]:	69	Verze:	2x1
Energetická třída:	G	Životnost LED L70B50 [h]:	132000
Třída ochrany:	II	Životnost LED L80B10 [h]:	84000
Teplota barvy [K]:	3000	Životnost LED L90B10 [h] [h]:	42000
Index podání barev (Ra) >:	80	Fotobiologická bezpečnost:	riziková skupina 1 (nízké riziko)
SDCM:	3	Záruka [roky]:	5
Účinek:	0.97	Certifikát CE:	354/2023
Optika:	černý ON	Manuál:	Download PDF
Materiál karoserie:	práškové lakovaný ocelový plech	Plík LDT:	Download

Datum vytvoření karty: 28 říjen 2025

Výrobce si vyhrazuje právo na změny v průběhu zdokonalování výroby 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