

# TERRA 2 LED N 595X595MM X2 3450LM 840 CZARNY MAT STRUKTURA (41W)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA



## TECHNICKÉ PARAMETRY

<b>Index:</b>	238833
<b>Stupeň těsnosti:</b>	IP20
<b>Nominální výkon [W]:</b>	41
<b>Světelný tok svítidla [lm]*:</b>	3450
<b>Index podání barev (Ra) &gt;:</b>	80
<b>SDCM:</b>	3
<b>Materiál karoserie:</b>	práškově lakovaný ocelový plech
<b>Optika:</b>	černý ON
<b>Montážní verze:</b>	povrchová montáž

## VLASTNOSTI PRODUKTU

Zapuštěné čtvercové LED svítidlo s vysokým celkovým světelným tokem. Vyrobeno z bílého ocelového plechu s práškovým nástřikem. Svítidlo má instalovaný patentovaný HE reflektor, 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 nebo KG stropů (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 absolutní minimum.

## APLIKACE

Univerzální vestavné svítidlo 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 595X595MM X2 3450LM 840 CZARNY MAT STRUKTURA (41W)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

## TABULKA TECHNICKÝCH PARAMETRŮ

Index:	238833	Barva těla:	černá mat
Zdroj světla:	LED modul	Rozměry (V/Š/H/V) [mm]:	595/595/36
Nominální výkon [W]:	41	Stupeň těsnosti:	IP20
Jmenovitý výkon svítidla [W]:	44.80	Montážní verze:	povrchová montáž
Jmenovité napájecí napětí [V]:	220-240	Počet kusů na paletě [ks]:	40
Frekvence [Hz]:	50-60	Čistá hmotnost [kg]:	2.500
Světelný tok svítidla [lm]:	3450	Typ kategorie:	Kazetová svítidla
Světelná účinnost svítidla [lm/W]:	72	Životnost LED L70B50 [h]:	132000
Energetická třída:	F	Životnost LED L80B10 [h]:	84000
Třída ochrany:	II	Životnost LED L90B10 [h]:	42000
Teplota barvy [K]:	4000	Fotobiologická bezpečnost:	riziková skupina 1 (nízké riziko)
Index podání barev (Ra) >:	80	Verze:	2x1
SDCM:	3	Záruka [roky]:	5
Účinnost:	0.97	Certifikát CE:	<a href="#">249/2023</a>
Optika:	černý ON	Manuál:	<a href="#">Download PDF</a>
Materiál karoserie:	práškové lakovaný ocelový plech	Plik LDT:	<a href="#">Download</a>

# TERRA 2 LED N 595X595MM X2 3450LM 840 CZARNY MAT STRUKTURA (41W)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

## PŘÍSLUŠENSTVÍ K DISPOZICI

index	NÁZEV
374845	RÁMOVÝ adaptér KG 635x635 BÍLÝ
998966	Rám ocelové konstrukce bílé barvy RAL9016 600x600 SM "well effect"
998973	Rám ocelový bílý lesk RAL9016 600x600 SM "well effect"



RÁMOVÝ adaptér KG 635x635 BÍLÝ (374845)



Rám ocelové konstrukce bílé barvy RAL9016 600x600 SM "well effect" (998966)



Rám ocelový bílý lesk RAL9016 600x600 SM "well effect" (998973)

Datum vytvoření karty: 03 leden 2025

Výrobce si vyhrazuje právo na změny v průběhu zdokonalování výroby a na konstrukční změny nebo modernizaci prezentovaného výrobku. Světlo 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.: 249/2023



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