

# TERRA 2 LED N-MAG 595X595MM X2 3900LM 840 CZARNY MAT STRUKTURA (48W)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA



## TECHNICKÉ PARAMETRY

<b>Index:</b>	991004
<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>Optika:</b>	černý ON
<b>Montážní verze:</b>	povrchová montáž (magnet ver.)

## 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-MAG 595X595MM X2 3900LM 840 CZARNY MAT STRUKTURA (48W)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

## TABULKA TECHNICKÝCH PARAMETRŮ

Nominální výkon [W]:	48	Třída ochrany:	II
Index:	991004	Index podání barev (Ra):	>80
Teplota barvy [K]:	4000	SDCM:	≤ 3
Zdroj světla:	LED modul	Účinnost:	0.97
Světelný tok svítidla [lm]:	3900	Materiál karoserie:	práškově lakovaný ocelový plech
Optika:	černý ON	Stupeň těsnosti:	IP20
Jmenovitý výkon svítidla [W]:	53.40	Počet kusů na paletě [ks]:	40
Barva těla:	černá mat	Čistá hmotnost [kg]:	2.500
Jmenovité napájecí napětí [V]:	220–240	Typ kategorie:	rastry
Frekvence [Hz]:	50–60	Životnost LED L70B50 [h]:	132000
Verze:	2x1	Životnost LED L80B20 [h]:	84000
Rozměry (V/Š/H/V) [mm]:	595/595/36	Životnost LED L90B10 [h] [h]:	42000
Montážní verze:	povrchová montáž (magnet ver.)	Záruka [roky]:	5
Světelná účinnost svítidla [lm/W]:	73	Certifikát CE:	<a href="#">249/2023</a>
Energetická třída:	F	Manuál:	<a href="#">Download PDF</a>

## SVĚTELNÁ KŘIVKA



# TERRA 2 LED N-MAG 595X595MM X2 3900LM 840 CZARNY MAT STRUKTURA (48W)

---

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA  
**TECHNICKÉ ÚDAJE**

---



TERRA 2 LED

# TERRA 2 LED N-MAG 595X595MM X2 3900LM 840 CZARNY MAT STRUKTURA (48W)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

## PŘÍSLUŠENSTVÍ K DISPOZICI

index	NÁZEV
999543	Rámeček adaptéru KG 630x630 bílý (ocelová verze)
374845	RÁMOVÝ adaptér KG 635x635 BÍLÝ
998966	Rám ocelové konstrukce bílé barvy RAL9016 600x600 SM "well effect"



Rámeček adaptéru KG 630x630 bílý  
(ocelová verze) (999543)



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

Datum vytvoření karty: 19 červen 2024

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

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

Boční 4/4