

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

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA



## TECHNICKÉ PARAMETRY

<b>Index:</b>	238864
<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

## VLASTNOSTI PRODUKTU

Zapuštěné čtvercové LED svítidlo s vysokým celkovým světelným tokem. Vyrobeno z bílého ocelového plechu s práškovým nástříkem. 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.

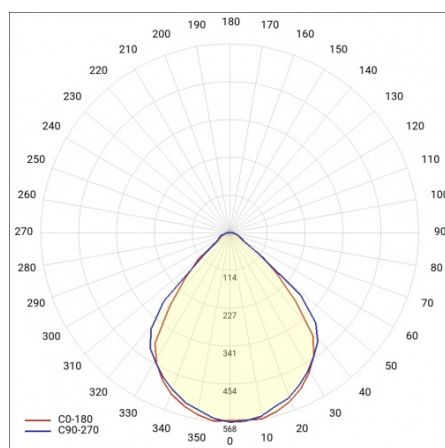
# TERRA 2 LED N 595X595MM X2 3900LM 840 CZARNY MAT STRUKTURA (48W)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

## TABULKA TECHNICKÝCH PARAMETRŮ

Nominální výkon [W]:	48	Index podání barev (Ra):	>80
Index:	238864	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	Počet kusů na paletě [ks]:	40
Jmenovitý výkon svítidla [W]:	53.40	Čistá hmotnost [kg]:	2.500
Barva těla:	černá mat	Typ kategorie:	rastry
Jmenovité napájecí napětí [V]:	220-240	Životnost LED L70B50 [h]:	132000
Frekvence [Hz]:	50-60	Životnost LED L80B20 [h]:	84000
Verze:	2x1	Životnost LED L90B10 [h] [h]:	42000
Rozměry (V/Š/H/V) [mm]:	595/595/36	Fotobiologická bezpečnost:	riziková skupina 1 (nízké riziko)
Montážní verze:	povrchová montáž	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>
Třída ochrany:	II	Příloha LDT:	<a href="#">Download</a>

## SVĚTELNÁ KŘIVKA



# TERRA 2 LED N 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: 03 leden 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.: 249/2023