

# TERRA 3 LED Z 595X595MM X2 3700LM 840 ČERNÁ MAT STRUKTURA (35W)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA



## TECHNICKÉ PARAMETRY

Index:	440168
Jmenovitý výkon svítidla [W]*:	35
Světelný tok svítidla [lm]*:	3700
Teplota barvy [K]:	4000
Index podání barev (Ra):	>80
Materiál karoserie:	práškově lakovaný ocelový plech
Barva těla:	czarny mat struktura
Rozměry (V/Š/H/V) [mm]:	595/595/38
Montážní verze:	závěsné
Energetická třída:	E

## VLASTNOSTI PRODUKTU

Svítidlo vybavené energeticky úspornými LED moduly, které se vyznačují vysokým světelným tokem. Nízký boční profil zajišťuje estetický a nadčasový vzhled. Robustní, kompaktní konstrukce. Vyrobeno z práškově lakovaného ocelového plechu. Patentovaný vysoce výkonný reflektor HE zaručuje vysokou účinnost a zároveň účinně eliminuje oslnění.

Dostupné varianty montáže: povrchová montáž, zapuštěná montáž do modulárního podhledu nebo závěsná montáž. Verze pro povrchovou montáž nabízí řešení pro rychlou a bezpečnou instalaci.

UGR < 19

Unified Glare Rating je ukazatel, který charakterizuje oslnění. Čím nižší je Unified Glare Rating (UGR), tím nižší je oslnění. V případě svítidel pro kancelářské prostory se hodnoty UGR < 19 projevují mimo jiné větším pracovním komfortem, snížením chybovosti a únavy. Hodnota UGR závisí také na řadě faktorů, které charakterizují místnost a umístění pozorovatele. K přesnému určení míry oslnění pro konkrétní podmínky se mimo jiné používají specializované počítačové programy.

## APLIKACE

Toto univerzální svítidlo je určeno pro vnitřní použití v kancelářích nebo všeobecných užitkových prostorách. Díky svým vysokým světelným parametrům je vhodné jako hlavní zdroj světla a vhodné pro práci vyžadující vizuální soustředění. Svítidlo je vhodné jak pro nové aplikace, tak pro náhradu tradičních zářivek energeticky úspornými LED řešeními.

# TERRA 3 LED Z 595X595MM X2 3700LM 840 ČERNÁ MAT STRUKTURA (35W)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

## TABULKA TECHNICKÝCH PARAMETRŮ

Index:	440168	Optika:	objektiv
EAN:	5905963440168	Materiál karoserie:	práškově lakovaný ocelový plech
Zdroj světla:	LED	Barva těla:	czarny mat struktura
Jmenovitý výkon svítidla [W]:	35	Rozměry (V/Š/H/V) [mm]:	595/595/38
Světelný tok svítidla [lm]:	3700	Montážní verze:	závěsné
Světelná účinnost svítidla [lm/W]:	106	Počet kusů na paletě [ks]:	40
Stupeň těsnosti:	IP20	Čistá hmotnost [kg]:	4.200
Energetická třída:	E	Typ kategorie:	rastry
Třída ochrany:	II	Verze:	2x1
Teplota barvy [K]:	4000	Instalační rozměry [mm]:	160
Index podání barev (Ra):	>80	Typ vyzařování:	symetrický
Úhel osvětlení [°]:	60	Záruka [roky]:	5
Materiál difuzoru:	PC	Certifikát CE:	<a href="#">23/2024</a>
Typ difuzoru:	lentikulární matrice	Manuál:	<a href="#">Download PDF</a>
Barva difuzoru:	průhledný	Provozní teplota [°C]:	od -20 do +35
Materiál optiky:	PC		

## SVĚTELNÁ KŘIVKA



# TERRA 3 LED Z 595X595MM X2 3700LM 840 ČERNÁ MAT STRUKTURA (35W)

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 výrobku 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.: 23/2024



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