

# TERRA 3 LED Z 595X595MM X2 2100LM 830 BÍLÁ MATNÁ (16W)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA



## TECHNICKÉ PARAMETRY

<b>Index:</b>	440519
<b>Jmenovitý výkon svítidla [W]*:</b>	16
<b>Světelný tok svítidla [lm]*:</b>	2100
<b>Teplota barvy [K]:</b>	3000
<b>Index podání barev (Ra):</b>	>80
<b>Materiál karoserie:</b>	práškově lakovaný ocelový plech
<b>Barva těla:</b>	bílá matná
<b>Rozměry (V/Š/H/V) [mm]:</b>	595/595/38
<b>Montážní verze:</b>	závěsné
<b>Energetická třída:</b>	D

## 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 2100LM 830 BÍLÁ MATNÁ (16W)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

## TABULKA TECHNICKÝCH PARAMETRŮ

Jmenovitý výkon svítidla [W]:	16	Typ difuzoru:	lentikulární matrice
Index:	440519	Barva difuzoru:	průhledný
Teplota barvy [K]:	3000	Materiál optiky:	PC
EAN:	5905963440519	Optika:	objektiv
Světelný tok svítidla [lm]:	2100	Materiál karoserie:	práškově lakovaný ocelový plech
Zdroj světla:	LED	Počet kusů na paletě [ks]:	40
Úhel osvětlení [°]:	60	Čistá hmotnost [kg]:	4.200
Světelná účinnost svítidla [lm/W]:	132	Typ kategorie:	rastry
Barva těla:	bílá matná	Instalační rozměry [mm]:	160
Stupeň těsnosti:	IP20	Typ vyzářování:	symetrický
Verze:	2x1	Provozní teplota [°C]:	od -20 do +35
Energetická třída:	D	Životnost LED L70B50 [h]:	156000
Montážní verze:	závěsné	Životnost LED L80B20 [h]:	98000
Třída ochrany:	II	Životnost LED L90B10 [h] [h]:	47000
Rozměry (V/Š/H/V) [mm]:	595/595/38	Záruka [roky]:	5
Index podání barev (Ra):	>80	Certifikát CE:	<a href="#">23/2024</a>
Materiál difuzoru:	PC	Manuál:	<a href="#">Download PDF</a>

## SVĚTELNÁ KŘIVKA



# TERRA 3 LED Z 595X595MM X2 2100LM 830 BÍLÁ MATNÁ (16W)

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