ARENA LED 810MM 12300LM 830 IP65 DALI PC 100W

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA



TECHNICKÉ PARAMETRY

Zdroj světla:	LED modul
Jmenovitý výkon svítidla [W]*:	100
Světelný tok svítidla [lm]*:	12300
Jmenovité napájecí napětí [V]:	220-240
Světelná účinnost svítidla [lm/W]:	123
Energetická třída:	D
Třída ochrany:	I
Teplota barvy [K]:	3000
Odolnost proti nárazu:	IK09
Stupeň těsnosti:	IP65

VLASTNOSTI PRODUKTU

Vysoce energeticky účinná lampa Arena Led nabízí široký rozsah světelného toku od 8950 lm do 18400 lm. Takto široký sortiment umožňuje vybrat si verzi šitou na míru požadavkům na osvětlení místnosti. Tělo svítidla z ocelového plechu s bílou práškovou barvou a průhledný polykarbonátový difuzor jí poskytují velmi vysoký faktor rázové odolnosti IK09. Lampa se také vyznačuje velmi vysokou těsností IP65, což umožňuje její instalaci a práci v prašných podmínkách a vysoké vlhkosti. Splňuje také nejvyšší standardy pro lampy montované v průmyslových prostorách. Jeho faktor oslnění je UGR<22 a je vhodný pro použití s ovládáním DIMM DALI.

APLIKACE

Arena Led je určena pro povrchovou nebo závěsnou montáž uvnitř zařízení. Jeho vlastnosti a vysoká hodnota parametrů rázové houževnatosti a těsnosti jej předurčují k použití v průmyslových halách a provozech s nepříznivými podmínkami (zvýšená prašnost a vlhkost, vysoká pravděpodobnost nárazu). Lampy Arena Led budou dobře fungovat i ve sportovních zařízeních. Budou vykazovat odolnost vůči nejsilnějším nárazům míče nebo jiných sportovních doplňků.

ARENA LED 810MM 12300LM 830 IP65 DALI PC 100W

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

TABULKA TECHNICKÝCH PARAMETRŮ

Index:	483233
EAN:	5905963483233
Zdroj světla:	LED modul
Jmenovitý výkon svítidla [W]:	100
Světelný tok svítidla [lm]:	12300
Jmenovité napájecí napětí [V]:	220-240
Frekvence [Hz]:	50-60
Světelná účinnost svítidla [lm/W]:	123
Energetická třída:	D
Třída ochrany:	I
Teplota barvy [K]:	3000
Index podání barev (Ra) >:	80
SDCM:	3
Účiník:	0.98
Životnost LED L70B50 [h]:	182000
Životnost LED L80B10 [h]:	115000
Životnost LED L90B10 [h] [h]:	55000
Úhel osvětlení [°]:	62

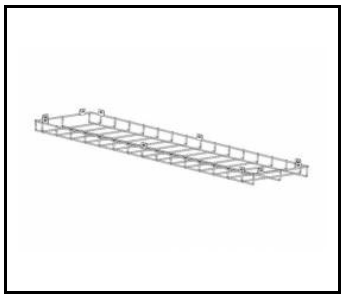
Přepěťová ochrana [kV].:	4
Materiál difuzoru:	PC
Typ difuzoru:	průhledný
Optika:	objektiv
Materiál optiky:	PC
Materiál karoserie:	práškově lakovaný ocelový plech
Barva těla:	bílý
Rozměry (V/Š/H/V) [mm]:	811/195/95
Odolnost proti nárazu:	IK09
Stupeň těsnosti:	IP65
Montážní verze:	přisazené, závěsné
Provozní teplota [°C]:	od -20 do +35
DIMM DALI:	ano
Typ kategorie:	svítidla a lineární systémy
Certifikát CE:	162/2023
Manuál:	Download PDF
Plik LDT:	Download

ARENA LED 810MM 12300LM 830 IP65 DALI PC 100W

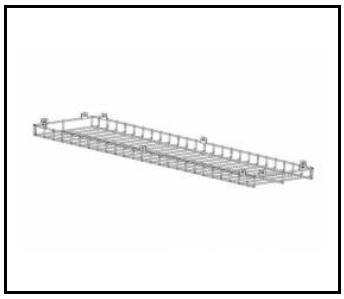
PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

PŘÍSLUŠENSTVÍ K DISPOZICI

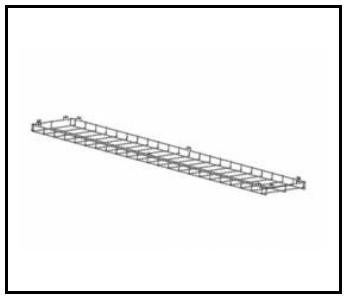
index	NÁZEV
483271	ARENA LED bezpečnostní síť 810 mm s oky 51 mm
483257	ARENA LED ochranná síť 810mm oka 30mm
483288	ARENA LED bezpečnostní síť 1205mm oka 51mm
483264	ARENA LED bezpečnostní síť 1205mm 30mm oka
483240	ARENA LED - RCR senzor - sada



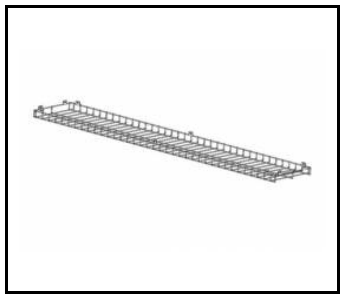
ARENA LED bezpečnostní síť 810 mm s oky 51 mm (483271)



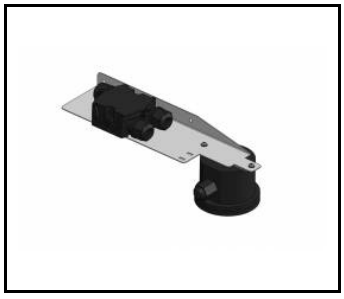
ARENA LED ochranná síť 810mm oka 30mm (483257)



ARENA LED bezpečnostní síť 1205mm oka 51mm (483288)



ARENA LED bezpečnostní síť 1205mm 30mm oka (483264)



ARENA LED - RCR senzor - sada (483240)

Datum vytvoření karty: 08 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.: 162/2023

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