

ARENA LED 810MM 12800LM 840 IP65 DALI PC 100W

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA



TECHNICKÉ PARAMETRY

Zdroj světla:	LED modul
Jmenovitý výkon svítidla [W]*:	100
Světelný tok svítidla [lm]*:	12800
Jmenovité napájecí napětí [V]:	220-240
Světelná účinnost svítidla [lm/W]:	128
Energetická třída:	D
Třída ochrany:	I
Teplota barvy [K]:	4000
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 12800LM 840 IP65 DALI PC 100W

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

TABULKA TECHNICKÝCH PARAMETRŮ

Index:	483219	Přepětová ochrana [kV]:	4
EAN:	5905963483219	Materiál difuzoru:	PC
Zdroj světla:	LED modul	Typ difuzoru:	průhledný
Jmenovitý výkon svítidla [W]:	100	Optika:	objektiv
Světelný tok svítidla [lm]:	12800	Materiál optiky:	PC
Jmenovité napájecí napětí [V]:	220-240	Materiál karoserie:	práškově lakovaný ocelový plech
Frekvence [Hz]:	50-60	Barva těla:	bílý
Světelná účinnost svítidla [lm/W]:	128	Rozměry (V/Š/H/V) [mm]:	811/195/95
Energetická třída:	D	Odolnost proti nárazu:	IK09
Třída ochrany:	I	Stupeň těsnosti:	IP65
Teplota barvy [K]:	4000	Montážní verze:	přisazené, závěsné
Index podání barev (Ra) >:	80	Provozní teplota [°C]:	od -20 do +35
SDCM:	3	DIMM DALI:	ano
Účinek:	0.98	Typ kategorie:	svítidla a lineární systémy
Životnost LED L70B50 [h]:	182000	Certifikát CE:	162/2023
Životnost LED L80B10 [h]:	115000	Manuál:	Download PDF
Životnost LED L90B10 [h] [h]:	55000	Plík LDT:	Download
Úhel osvětlení [°]:	62		

ARENA LED 810MM 12800LM 840 IP65 DALI PC 100W

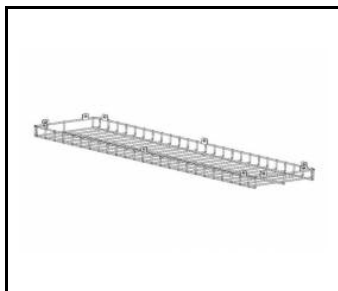
PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

PŘÍSLUŠENSTVÍ K DISPOZICI

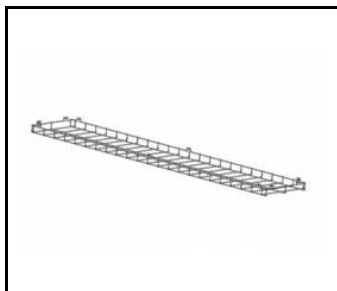
index	NÁZEV
483271	ARENA LED bezpečnostní síť 810 mm s oky 51 mm
483257	ARENA LED ochranná síť 810mm oka 30mm
483288	ARENA LED bezpečnostní síť 1205mm oka 51mm
483264	ARENA LED bezpečnostní síť 1205mm 30mm oka
483240	ARENA LED - RCR senzor - sada



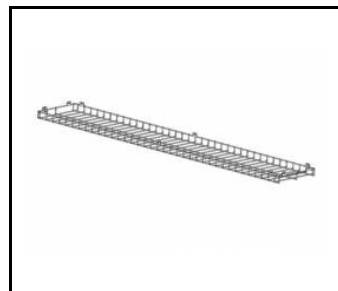
ARENA LED bezpečnostní síť 810 mm s oky 51 mm (483271)



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