

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

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA



## TECHNICKÉ PARAMETRY

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

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

## TABULKA TECHNICKÝCH PARAMETRŮ

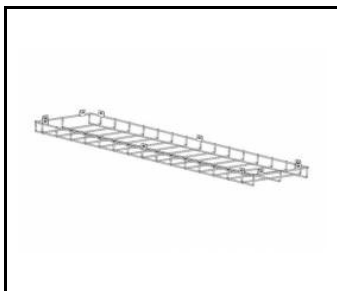
Index:	483202	Úhel osvětlení [°]:	62
EAN:	5905963483202	Přepěťová ochrana [kV].:	2
Zdroj světla:	LED modul	Materiál difuzoru:	PC
Jmenovitý výkon svítidla [W]:	100	Typ difuzoru:	průhledný
Světelný tok svítidla [lm]:	12300	Optika:	objektiv
Jmenovité napájecí napětí [V]:	220-240	Materiál optiky:	PC
Frekvence [Hz]:	50-60	Materiál karoserie:	práškově lakovaný ocelový plech
Světelná účinnost svítidla [lm/W]:	123	Barva těla:	bílý
Energetická třída:	D	Rozměry (V/Š/H/V) [mm]:	811/195/95
Třída ochrany:	I	Odolnost proti nárazu:	IK09
Teplota barvy [K]:	3000	Stupeň těsnosti:	IP65
Index podání barev (Ra):	>80	Montážní verze:	přisazené, závěsné
SDCM:	≤ 3	Provozní teplota [°C]:	od -20 do +35
Účinek:	0.98	Typ kategorie:	rastry
Životnost LED L70B50 [h]:	182000	Certifikát CE:	<a href="#">162/2023</a>
Životnost LED L80B20 [h]:	115000	Manuál:	<a href="#">Download PDF</a>
Životnost LED L90B10 [h] [h]:	55000		

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

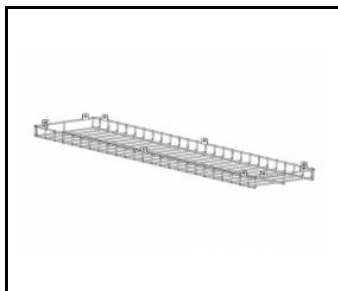
PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

## PŘÍSLUŠENSTVÍ K DISPOZICI

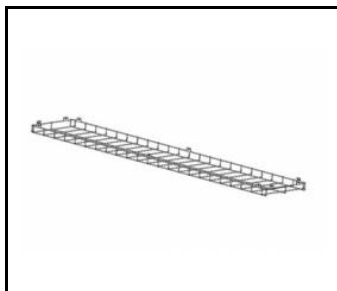
index	NÁZEV
483271	ARENA LED bezpečnostní síť 810 mm s oky 51 mm
483257	ARENA LED ochranná síť 810mm oka 30mm
483288	ARENA LED bezpečnostní síť 1205mm oka 51mm
483264	ARENA LED bezpečnostní síť 1205mm 30mm oka
483240	ARENA LED - RCR senzor - sada



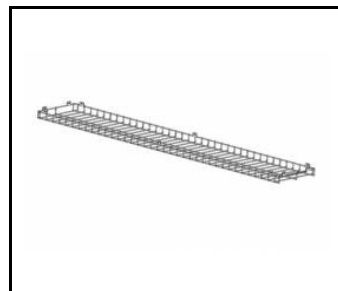
ARENA LED bezpečnostní síť 810 mm s oky 51 mm (483271)



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: 06 listopad 2023

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