



## TECHNICKÉ PARAMETRY

|                                       |                          |
|---------------------------------------|--------------------------|
| <b>Zdroj světla:</b>                  | LED modul                |
| <b>Jmenovitý výkon svítidla [W]*:</b> | 70.00 - 141.00           |
| <b>Světelný tok svítidla [lm]*:</b>   | 8950 - 18400             |
| <b>Jmenovité napájecí napětí [V]:</b> | 220-240                  |
| <b>Frekvence [Hz]:</b>                | 50-60                    |
| <b>Stupeň těsnosti:</b>               | IP65                     |
| <b>Odolnost proti nárazu:</b>         | IK09                     |
| <b>Energetická třída:</b>             | D                        |
| <b>Třída ochrany:</b>                 | I                        |
| <b>Materiál difuzoru:</b>             | PC                       |
| <b>Typ difuzoru:</b>                  | průhledný                |
| <b>Optika:</b>                        | objektiv                 |
| <b>Materiál optiky:</b>               | PC                       |
| <b>Montážní verze:</b>                | přisazené, závěsné       |
| <b>Rozměry (V/Š/H/V) [mm]:</b>        | 1205/195/95; 811/195/95; |

## 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

OBECNÁ KARTA SKUPINY PRODUKTŮ

## DOSTUPNÉ VERZE



Klikněte na index >>, abyste viděli podrobnosti

### ARENA LED 70W

| Jmenovitý výkon svítidla [W]* | Světelný tok svítidla [lm]* | Teplota barvy [K] | Úhel osvětlení [°] | DIMM DALI | Rozměry (V/Š/H/V) [mm] | Index                           |
|-------------------------------|-----------------------------|-------------------|--------------------|-----------|------------------------|---------------------------------|
| 70                            | 8950                        | 3000              | 62                 | ano       | 811/195/95             | <a href="#">&gt;&gt; 483226</a> |
| 70                            | 8950                        | 3000              | 62                 |           | 811/195/95             | <a href="#">&gt;&gt; 483196</a> |
| 70                            | 9300                        | 4000              | 62                 | ano       | 811/195/95             | <a href="#">&gt;&gt; 483172</a> |
| 70                            | 9300                        | 4000              | 62                 |           | 811/195/95             | <a href="#">&gt;&gt; 483110</a> |

### ARENA LED 100W

| Jmenovitý výkon svítidla [W]* | Světelný tok svítidla [lm]* | Teplota barvy [K] | Úhel osvětlení [°] | DIMM DALI | Rozměry (V/Š/H/V) [mm] | Index                           |
|-------------------------------|-----------------------------|-------------------|--------------------|-----------|------------------------|---------------------------------|
| 100                           | 12300                       | 3000              | 62                 | ano       | 811/195/95             | <a href="#">&gt;&gt; 483233</a> |
| 100                           | 12300                       | 3000              | 62                 |           | 811/195/95             | <a href="#">&gt;&gt; 483202</a> |
| 100                           | 12800                       | 4000              | 62                 | ano       | 811/195/95             | <a href="#">&gt;&gt; 483219</a> |
| 100                           | 12800                       | 4000              | 62                 |           | 811/195/95             | <a href="#">&gt;&gt; 483189</a> |

### ARENA LED 102W

| Jmenovitý výkon svítidla [W]* | Světelný tok svítidla [lm]* | Teplota barvy [K] | Úhel osvětlení [°] | DIMM DALI | Rozměry (V/Š/H/V) [mm] | Index                           |
|-------------------------------|-----------------------------|-------------------|--------------------|-----------|------------------------|---------------------------------|
| 102                           | 12900                       | 3000              | 70                 | ano       | 1205/195/95            | <a href="#">&gt;&gt; 483158</a> |
| 102                           | 12900                       | 3000              | 70                 |           | 1205/195/95            | <a href="#">&gt;&gt; 483141</a> |
| 102                           | 13450                       | 4000              | 70                 | ano       | 1205/195/95            | <a href="#">&gt;&gt; 483134</a> |
| 102                           | 13450                       | 4000              | 70                 |           | 1205/195/95            | <a href="#">&gt;&gt; 483127</a> |

### ARENA LED 141W

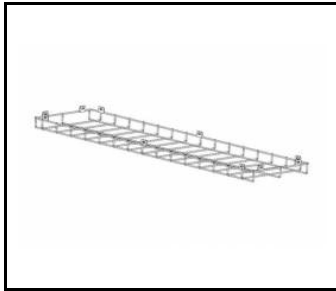
| Jmenovitý výkon svítidla [W]* | Světelný tok svítidla [lm]* | Teplota barvy [K] | Úhel osvětlení [°] | DIMM DALI | Rozměry (V/Š/H/V) [mm] | Index                           |
|-------------------------------|-----------------------------|-------------------|--------------------|-----------|------------------------|---------------------------------|
| 141                           | 17650                       | 3000              | 70                 |           | 1205/195/95            | <a href="#">&gt;&gt; 483165</a> |
| 141                           | 18400                       | 4000              | 70                 |           | 1205/195/95            | <a href="#">&gt;&gt; 483103</a> |

# ARENA LED

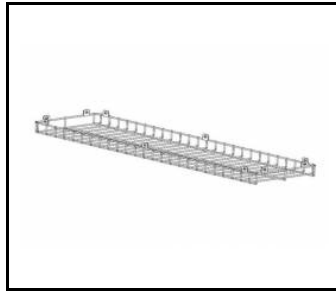
OBECNÁ KARTA SKUPINY PRODUKTŮ

## PŘÍSLUŠENSTVÍ K DISPOZICI

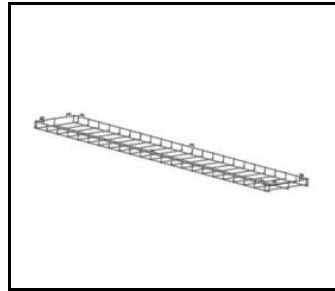
| index  | NÁZEV   |
|--------|---|
| 483271 | ARENA LED bezpečnostní síť 810 mm s oky 51 mm |
| 483257 | ARENA LED ochranná síť 810mm oka 30mm         |
| 483288 | ARENA LED bezpečnostní síť 1205mm oka 51mm    |
| 483264 | ARENA LED bezpečnostní síť 1205mm 30mm oka    |
| 483240 | ARENA LED - RCR senzor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



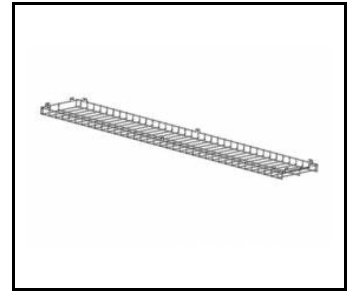
ARENA LED bezpečnostní síť 810 mm s oky 51 mm (483271)



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. 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.: 162/2023; 70/2022