

# FACTOR LED 1M 14800LM 840 15D IP66 (101W)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA



## TECHNICKÉ PARAMETRY

<b>Index:</b>	987212
<b>Stupeň těsnosti:</b>	IP66
<b>Odolnost proti nárazu:</b>	IK09
<b>Jmenovitý výkon svítidla [W]*:</b>	101
<b>Světelný tok svítidla [lm]*:</b>	14800
<b>Teplota barvy [K]:</b>	4000
<b>Index podání barev (Ra):</b>	>80
<b>SDCM:</b>	≤ 3
<b>Třída ochrany:</b>	I
<b>Energetická třída:</b>	C

## VLASTNOSTI PRODUKTU

Factor Led je světlomet nejnovější generace s vysokým výkonem a působivým světelným tokem. Vyznačuje se nejen velmi vysokou světelnou účinností, ale také vysokou těsností IP66 a nárazuvzdorností IK09. Těchto parametrů bylo dosaženo díky použití značkových komponentů, masivnímu pouzdru z litého hliníku a použití pasivního systému chlazení lampy, který umožňuje odvádět přebytečné teplo vznikající při provozu lampy. Výhodou Factor Led je velmi rychlá a jednoduchá montáž. Lehké ocelové rameno se připevňuje na nosnou konstrukci (zeď, sloup) a následně se zasunou světelné moduly.

## APLIKACE

Velmi dobré parametry těsnosti a odolnosti proti nárazu, schopnost pracovat při zvýšených teplotách - standardně do 45°C a rozsáhlá nabídka distribuce předurčují svítidla Factor Led pro práci v náročných povětrnostních podmínkách. Uplatní se a bude skvěle fungovat jak uvnitř průmyslových hal, skladů, sportovních hal, v logistických centrech, tak i venku - na sportovištích, letištích, parkovištích, manévrovacích plochách. Dokáže osvětlit i fasády budov a prvky vnější architektury.

## PODROBNOSTI

# FACTOR LED 1M 14800LM 840 15D IP66 (101W)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

## TABULKA TECHNICKÝCH PARAMETRŮ

Index:	987212	Barva těla:	RAL7016
EAN:	5905963987212	Rozměry (V/Š/H/V) [mm]:	191/425/217
Jmenovitý výkon svítidla [W]:	101	Odolnost proti nárazu:	IK09
Světelný tok svítidla [lm]:	14800	Stupeň těsnosti:	IP66
Jmenovité napájecí napětí [V]:	220-240	Provozní teplota [°C]:	od -40 do +45
Frekvence [Hz]:	47-63	Rozměry jednoho kartonu (V/Š/H) [mm]:	430/200/185
Světelná účinnost svítidla [lm/W]:	147	Počet kusů na paletě [ks]:	35
Energetická třída:	C	Čistá hmotnost [kg]:	5.140
Třída ochrany:	I	Verze:	1 modul
Teplota barvy [K]:	4000	Životnost LED L70B50 [h]:	156000
Index podání barev (Ra):	>80	Životnost LED L80B20 [h]:	98000
SDCM:	≤ 3	Životnost LED L90B10 [h]:	47000
Účinnost:	0.98	Boční plocha (SCx) [m2]:	15° 0.006; 45° 0.017; 75° 0.023
Úhel osvětlení [°]:	15	Záruka [roky]:	5
Přepětová ochrana [kV]:	6	Certifikát CE:	<a href="#">262/2023</a>
Materiál difuzoru:	PC	Manuál:	<a href="#">Download PDF</a>
Materiál karoserie:	hliník		

## SVĚTELNÁ KŘIVKA



# FACTOR LED 1M 14800LM 840 15D IP66 (101W)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

## PŘÍSLUŠENSTVÍ K DISPOZICI

index	NÁZEV
684791	Ochranná mřížka Factor LED 4M RAL7016
684784	Ochranná mřížka Factor LED 3M RAL7016
684777	Ochranná mřížka Factor LED 2M RAL7016
684760	Ochranná mřížka Factor LED 1M RAL7016



Ochranná mřížka Factor LED 4M  
RAL7016 (684791)



Ochranná mřížka Factor LED 3M  
RAL7016 (684784)



Ochranná mřížka Factor LED 2M  
RAL7016 (684777)

Datum vytvoření karty: 22 říjen 2024

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.: 262/2023