

# FACTOR LED 3M 68400LM 840 45D IP66 (489W)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA



## TECHNICKÉ PARAMETRY

<b>Index:</b>	987533
<b>Stupeň těsnosti:</b>	IP66
<b>Odolnost proti nárazu:</b>	IK09
<b>Jmenovitý výkon svítidla [W]*:</b>	489
<b>Světelný tok svítidla [lm]*:</b>	68400
<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 připevní na nosnou konstrukci (zeď, sloup) a následně se zasunou světelné moduly. Na jeden držák může instalační technik připevnit lampu obsahující 1 až 4 takové 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

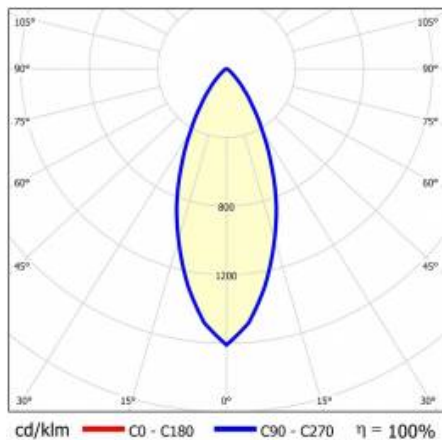
# FACTOR LED 3M 68400LM 840 45D IP66 (489W)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

## TABULKA TECHNICKÝCH PARAMETRŮ

Index:	987533	Materiál karoserie:	hliník
EAN:	5905963987533	Barva těla:	RAL7016
Jmenovitý výkon svítidla [W]:	489	Rozměry (V/Š/H/V) [mm]:	580/425/340
Světelný tok svítidla [lm]:	68400	Odolnost proti nárazu:	IK09
Jmenovité napájecí napětí [V]:	220-240	Stupeň těsnosti:	IP66
Frekvence [Hz]:	47-63	Provozní teplota [°C]:	od -40 do +45
Světelná účinnost svítidla [lm/W]:	140	Rozměry jednoho kartonu (V/Š/H) [mm]:	430/810/175
Energetická třída:	C	Počet kusů na paletě [ks]:	18
Třída ochrany:	I	Čistá hmotnost [kg]:	16.530
Teplota barvy [K]:	4000	Verze:	3 moduly
Index podání barev (Ra):	>80	Životnost LED L70B50 [h]:	156000
SDCM:	≤ 3	Životnost LED L80B20 [h]:	98000
Účinnost:	0.98	Životnost LED L90B10 [h] [h]:	47000
Úhel osvětlení [°]:	45	Záruka [roky]:	5
Přepětová ochrana [kV]:	6	Certifikát CE:	<a href="#">262/2023</a>
Materiál difuzoru:	PC	Manuál:	<a href="#">Download PDF</a>

## SVĚTELNÁ KŘIVKA



Datum vytvoření karty: 27 březen 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



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