

# FACTOR LED 1M 37700LM 840 90D IP66 (281W)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA



## TECHNICKÉ PARAMETRY

<b>Index:</b>	987045
<b>Stupeň těsnosti:</b>	IP66
<b>Odolnost proti nárazu:</b>	IK09
<b>Jmenovitý výkon svítidla [W]*:</b>	281
<b>Světelný tok svítidla [lm]*:</b>	37700
<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>	D

## 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 37700LM 840 90D IP66 (281W)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

## TABULKA TECHNICKÝCH PARAMETRŮ

Jmenovitý výkon svítidla [W]:	281	Rozměry (V/Š/H/V) [mm]:	191/425/217
Index:	987045	Barva těla:	RAL7016
EAN:	5905963987045	Odolnost proti nárazu:	IK09
Světelný tok svítidla [lm]:	37700	Stupeň těsnosti:	IP66
Úhel osvětlení [°]:	90	Provozní teplota [°C]:	od -40 do +35
Materiál difuzoru:	PC	Rozměry jednoho kartonu (V/Š/H) [mm]:	430/200/185
Jmenovité napájecí napětí [V]:	220–240	Počet kusů na paletě [ks]:	35
Frekvence [Hz]:	47-63	Čistá hmotnost [kg]:	5.290
Světelná účinnost svítidla [lm/W]:	134	Verze:	1 modul
Energetická třída:	D	Životnost LED L70B50 [h]:	156000
Třída ochrany:	I	Životnost LED L80B20 [h]:	98000
Teplota barvy [K]:	4000	Životnost LED L90B10 [h]:	47000
Index podání barev (Ra):	>80	Boční plocha (SCx) [m2]:	15° 0.006; 45° 0.017; 75° 0.023
SDCM:	≤ 3	Záruka [roky]:	5
Účinek:	0.98	Certifikát CE:	<a href="#">262/2023</a>
Přepětová ochrana [kV]:	6	Manuál:	<a href="#">Download PDF</a>
Materiál karoserie:	hliník		

## SVĚTELNÁ KŘIVKA



# FACTOR LED 1M 37700LM 840 90D IP66 (281W)

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: 18 prosinec 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