

# FACTOR LED 4M 116000LM 740 120D DALI IP66 SH (932W)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA



## TECHNICKÉ PARAMETRY

<b>Index:</b>	993824
<b>Stupeň těsnosti:</b>	IP66
<b>Odolnost proti nárazu:</b>	IK09
<b>Jmenovitý výkon svítidla [W]*:</b>	932
<b>Světelný tok svítidla [lm]*:</b>	116000
<b>Teplota barvy [K]:</b>	4000
<b>Index podání barev (Ra) &gt;:</b>	70
<b>SDCM:</b>	5
<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. 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 4M 116000LM 740 120D DALI IP66 SH (932W)

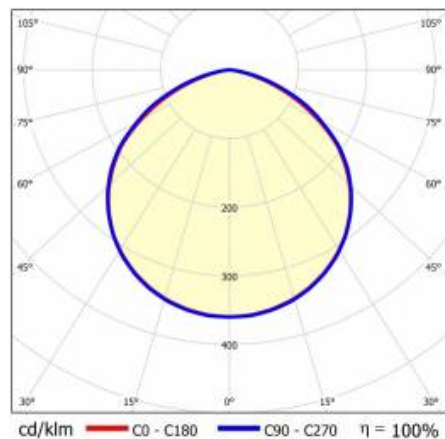
PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

## TABULKA TECHNICKÝCH PARAMETRŮ

Index:	993824
EAN:	5905963993824
Jmenovitý výkon svítidla [W]:	932
Světelný tok svítidla [lm]:	116000
Jmenovité napájecí napětí [V]:	100-277
Frekvence [Hz]:	47-63
Světelná účinnost svítidla [lm/W]:	124
Energetická třída:	D
Třída ochrany:	I
Teplota barvy [K]:	4000
Index podání barev (Ra) >:	70
SDCM:	5
Účinnost:	0.97
Životnost LED L70B50 [h]:	156000
Životnost LED L80B10 [h]:	98000
Životnost LED L90B10 [h]:	47000
Úhel osvětlení [°]:	120
Přepětová ochrana [kV]:	6
Materiál difuzoru:	tvrzené sklo

Materiál karoserie:	hliník
Barva těla:	RAL7016
Rozměry (V/Š/H/V) [mm]:	774/425/340
Odolnost proti nárazu:	IK09
Stupeň těsnosti:	IP66
Provozní teplota [°C]:	od -40 do +45
DIMM DALI:	ano
Počet doplňkových jednotek:	4
Rozměry jednoho kartonu (V/Š/H) [mm]:	430/810/175
Počet kusů na paletě [ks]:	18
Čistá hmotnost [kg]:	23.400
Verze:	4 moduly
Záruka [roky]:	5
Certifikát CE:	<a href="#">262/2023</a>
Certifikace ENEC:	<a href="#">0404/ENEC/25</a>
Environmentální deklaráce (EPD):	<a href="#">816/2025</a>
Manuál:	<a href="#">Download PDF</a>
Plík LDT:	<a href="#">Download</a>

## SVĚTELNÁ KŘIVKA



# FACTOR LED 4M 116000LM 740 120D DALI IP66 SH (932W)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

## TECHNICKÉ VÝKRESY



# FACTOR LED 4M 116000LM 740 120D DALI IP66 SH (932W)

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
370311	



Ochranná mřížka Factor LED 4M  
RAL7016 (684791)



Ochranná mřížka Factor LED 3M  
RAL7016 (684784)



Ochranná mřížka Factor LED 2M  
RAL7016 (684777)

Datum vytvoření karty: 28 říjen 2025

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.: 262/2023