FACTOR LED HB 2M 58800LM 840 90D DALI IP66 (434W)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA



TECHNICKÉ PARAMETRY

Index:	994562
Stupeň těsnosti:	IP66
Odolnost proti nárazu:	IK09
Jmenovitý výkon svítidla [W]*:	434
Světelný tok svítidla [lm]*:	58800
Teplota barvy [K]:	4000
Index podání barev (Ra) >:	80
SDCM:	3
Třída ochrany:	I
Energetická třída:	D

VLASTNOSTI PRODUKTU

Factor Led HB je nejnovější generace High Bay svítidla s vysokým výkonem a vysokým světelným tokem. Vyznačuje se nejen velmi vysokou světelnou účinností, ale také vysokou těsností IP66 a odolností proti nárazu IK09. Těchto parametrů bylo dosaženo díky použití značkových komponetů, pevného krytu z hliníkového odlitku a použití pasivního systému chlazení svítidla, který umožňuje uvolňovat přebytečné teplo vznikající při provozu svítidla. Výhodou svítidel Factor Led je velmi rychlá a jednoduchá závěsná, nebo povrchová montáž. Konstrukce umožňuje zavěsit nebo namontovat svítidlo složené z jednoho nebo dvou světelných modulů.

APLIKACE

Velmi dobré parametry těsnosti a odolnosti proti nárazu, schopnost pracovat při zvýšených teplotách - standardně do 45°C a rozsáhlá nabídka distribuce dávají velkou flexibilitu při výběru optimálního řešení. Factor LED HB najde uplatnění a bude skvěle fungovat v průmyslových halách, skladech, sportovních halách, v logistických a výstavních centrech a v dílnách.

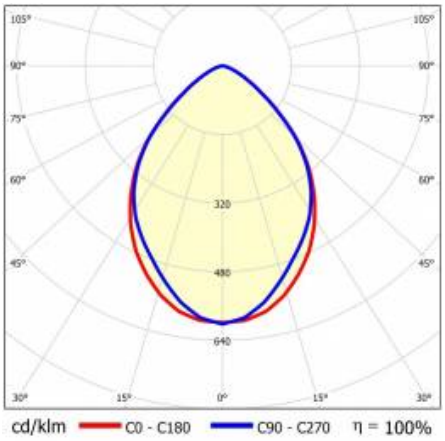
FACTOR LED HB 2M 58800LM 840 90D DALI IP66 (434W)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

TABULKA TECHNICKÝCH PARAMETRŮ

Index:	994562	**Stupeň těsnosti:**	IP66
EAN:	5905963994562	**Montážní verze:**	povrchové nebo zavěšené
Jmenovitý výkon svítidla [W]:	434	**Provozní teplota [°C]:**	od -40 do +45
Světelný tok svítidla [lm]:	58800	**DIMM DALI:**	ano
Jmenovité napájecí napětí [V]:	220-240	**Počet doplňkových jednotek:**	2
Světelná účinnost svítidla [lm/W]:	135	**Rozměry jednoho kartonu (V/Š/H) [mm]:**	430/410/175
Energetická třída:	D	**Počet kusů na paletě [ks]:**	18
Třída ochrany:	I	**Čistá hmotnost [kg]:**	9.760
Teplota barvy [K]:	4000	**Typ vyzařování:**	symetrický
Index podání barev (Ra) >:	80	**Verze:**	2 moduly
SDCM:	3	**Životnost LED L70B50 [h]:**	156000
Účiník:	0.98	**Životnost LED L80B10 [h]:**	98000
Úhel osvětlení [°]:	90	**Životnost LED L90B10 [h] [h]:**	47000
Přepěťová ochrana [kV].:	6	**Záruka [roky]:**	5
Materiál difuzoru:	PC	**Certifikát CE:**	263/2023
Typ difuzoru:	lentikulární matrice	**Certifikace ENEC:**	0404/ENEC/25
Materiál karoserie:	hliník	**Environmentální deklarace (EPD):**	816/2025
Barva těla:	RAL7016	**Manuál:**	Download PDF
Rozměry (V/Š/H/V) [mm]:	387/397/125	**Plik LDT:**	Download
Odolnost proti nárazu:	IK09		

SVĚTELNÁ KŘIVKA

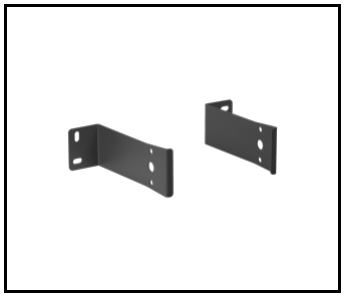


FACTOR LED HB 2M 58800LM 840 90D DALI IP66 (434W)

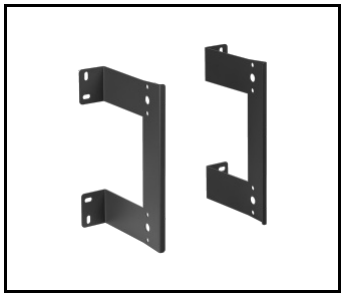
PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

PŘÍSLUŠENSTVÍ K DISPOZICI

index	NÁZEV
987984	FACTOR LED HB jednoduchý přisazený držák 1M
987991	FACTOR LED HB dvojitý 2M přisazený držák



FACTOR LED HB jednoduchý přisazený držák 1M (987984)



FACTOR LED HB dvojitý 2M přisazený držák (987991)

Datum vytvoření karty: 10 červenec 2025

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.: 263/2023

LENA LIGHTING

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