

FACTOR LED HB 1M 36500LM 840 15D IP66 (281W)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA



TECHNICKÉ PARAMETRY

Index:	994005
Stupeň těsnosti:	IP66
Odolnost proti nárazu:	IK09
Jmenovitý výkon svítidla [W]*:	281
Světelný tok svítidla [lm]*:	36500
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 komponentů, 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.

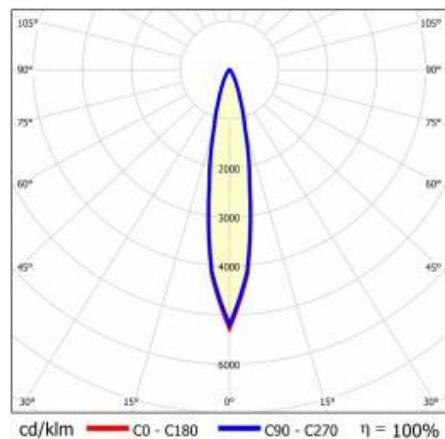
FACTOR LED HB 1M 36500LM 840 15D IP66 (281W)

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

TABULKA TECHNICKÝCH PARAMETRŮ

Jmenovitý výkon svítidla [W]:	281	Barva těla:	RAL7016
Index:	994005	Odolnost proti nárazu:	IK09
Teplota barvy [K]:	4000	Stupeň těsnosti:	IP66
EAN:	5905963994005	Montážní verze:	povrchové nebo zavěšené
Světelný tok svítidla [lm]:	36500	Provozní teplota [°C]:	od -40 do +35
Úhel osvětlení [°]:	15	Rozměry jednoho kartonu (V/Š/H) [mm]:	430/200/185
Materiál difuzoru:	PC	Počet kusů na paletě [ks]:	35
Jmenovité napájecí napětí [V]:	220–240	Čistá hmotnost [kg]:	4.420
Energetická třída:	D	Typ vyzářování:	symetrický
Světelná účinnost svítidla [lm/W]:	130	Verze:	1 modul
Třída ochrany:	I	Životnost LED L70B50 [h]:	156000
Index podání barev (Ra):	>80	Životnost LED L80B20 [h]:	98000
Frekvence [Hz]:	47-63	Životnost LED L90B10 [h] [h]:	47000
SDCM:	≤ 3	Další příslušenství:	Modul RCR, držák NT
Účinek:	0.98	Záruka [roky]:	5
Přepětová ochrana [kV].:	6	Certifikát CE:	263/2023
Rozměry (V/Š/H/V) [mm]:	191/397/125	Certifikace ENEC:	0404/ENEC/25
Typ difuzoru:	lentikulární matrice	Manuál:	Download PDF
Materiál karoserie:	hliník	Plik LDT:	Download

SVĚTELNÁ KŘIVKA



FACTOR LED HB 1M 36500LM 840 15D IP66 (281W)

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: 12 květen 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.: 263/2023