



LEDVANCE

DATOVÝ LIST PRODUKTU

HB V 95W 840 90DEG IP66

HIGH BAY V | Svítidla HIGH BAY s účinností až 185 lm/w a dlouhou životností



VALUE
CLASS

Oblasti použití

- Náhrada za svítidla „high bay“ s obsahem rtuti nebo halogenidové výbojky
- Sklady, logistické haly
- Průmysl
- Vysoký strop (např. nákupní centra, letiště, komerční objekty, haly)

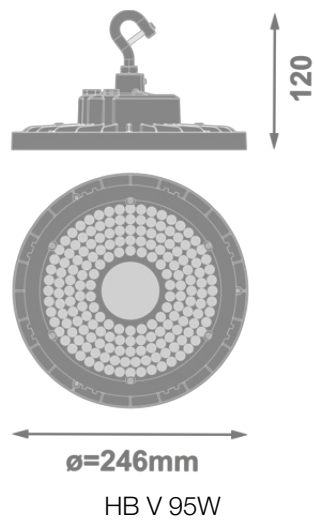
Výhody výrobku

- Světlo s nízkou úrovní blikání díky speciálnímu předřadníku
- Úspora energie díky účinnosti systému až 185 lm/W
- Nízká hmotnost produktu pro optimalizaci instalace
- Moderní a robustní provedení
- 5letá záruka

Vlastnosti výrobku

- Životnost (L70/B50): až 100 000 h (při 35 °C)
- Provozní teplota až do 50 °C
- Rozdílný světelný tok a úhel vyzařování pro montážní výšky 6–18 m
- K dispozici v provedení 4 000 K, 5 700 K a 6 500 K
- Stupeň krytí: IP66
- Odolnost proti nárazu: IK10

Průměr	246,00 mm
Výška	120,00 mm
Váha výrobku	1100,00 g



MATERIÁLY A BARVY

Barva produktu	Černý
Barva těla svítidla	Černý
Výrobní materiál	Aluminum
Výrobní materiál obalu	Polykarbonát (PC)
Test žhavou smyčkou podle IEC 60695-2-12	650 °C
Obsah rtuti	0.0 mg

APLIKACE A MONTÁŽ

Rozsah okolní teploty	-20...+50 °C
Skladujte při teplotách od... do	-40...+70 °C
Typ zapojení	Kabel, 3-pólový
Druh ochrany	IP66
Třída ochrany IK (rázová odolnost) [PIM]	IK10
Stmívatelné	Ne
Typ montáže	Závěsné/Povrchové
Prostředí aplikace	Indoor
Se světelným zdrojem	Ano
Vyměnitelný světelný zdroj	Ne

Životnost

Střední doba života L70/B50 @ 25 °C	100000 h ¹⁾
Střední doba života L80/B10 @ 25 °C	96000 h ¹⁾
Jmenovitá životnost L80/B50 při 25 °C	96000 h
Střední doba života L90/B10 @ 25 °C	49000 h
Počet spínacích cyklů	100000

1) t[h]: L70 / B50 @ 25 °C (Ta), t[h]: L80 / B10 @ 25 °C (Ta), t[h]: L90 / B10 @ 25 °C (Ta)

PŘEDŘADNÍK

EP - Výstupní zvlnění proudu	< 10 %
------------------------------	--------

CERTIFIKACE A NORMY

Standardy	CE / ROHS / REACH / ENEC / ERP
Omezená teplota povrchu	Ano
Bezpečné při zasažení míčem	Ne
Vyměnitelný LED modul	Bez možnosti výměny

KE STAŽENÍ

Dokumenty a certifikáty		Název dokumentu
	Návod k použití / bezpečnostní pokyny	HB V IP66
	Právní informace	HB V IP66
	Právní informace	HB V IP66
	Právní informace	Informationstext 18 Abs 4 ElektroG
	Prohlášení o shodě	HB V IP66
Soubory fotometrických a světelných návrhů		Název dokumentu
	Soubor IES (IES)	HB V 95W 840 90DEG IP66
	Soubor IES (IES)	HB DALI V 120W 865 60DEG IP66
	Soubor LDT (Eulumdat)	HB V 95W 840 90DEG IP66
	Soubor LDT (Eulumdat)	HB DALI V 120W 865 60DEG IP66
	Křivka rozložení světla typu polární	HB V 90DEG

LOGISTICKÉ ÚDAJE

Kód produktu	Jednotka balení (kusy/jednotku)	Rozměry (délka x šířka x výška)	Hrubá hmotnost	Objem
4099854326363	Shipping box 1	300 mm x 300 mm x 125 mm	1756.00 g	11.25 dm³

Zmíněný produktový kód udává nejmenší jednotku množství, kterou lze objednat. Jednotka balení může obsahovat jeden nebo více samostatných produktů. Při objednávání zadávejte jednotky balení nebo násobky jednotek balení.

VYLOUČENÍ ODPOVĚDNOSTI

Změny bez předchozího upozornění vyhrazeny. Chyby a opomenutí vyhrazeny. Vždy se ujistěte, že používáte nejnovější vydání.