

TECHNICKÝ LIST VÝROBKU

HIGH BAY VALUE 150 W 4000 K 100 DEG IP65 BK

HIGH BAY VALUE | Svítidla pro vysoké stropy až 110 lm/W



DRUH 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 PRODUKTU

- Moderní, exkluzivní design
- Úspora energie až 60 % v porovnání s běžnými svítidly do vysokých stropů
- 3letá záruka
- Optimalizovaná hmotnost a velikost kvůli kompaktnosti designu

VLASTNOSTI PRODUKTU

- Provozní teplota: -20 – 50 °C
- Pouzdro z černého hliníku, kryt z temperovaného skla
- Opálový kryt
- Stupeň krytí: IP65
- Životnost (L70): až 50.000 h
- Vysoká světelná účinnost: až 110 lm/W



TECHNICKÉ ÚDAJE

Parametry

Jmenovitý výkon	150,00 W
Provozování	Mains voltage
Jmenovité napětí	220...240 V
Účinník λ	$\geq 0,90$
Síťová frekvence	50/60 Hz
Maximální počet svítidel na jistič B16 A	18
Maximální počet svítidel na jistič C10 A	11
Maximální počet svítidel na jistič C16 A	18
Náběhový proud	10.3 A
Celkové harmonické zkreslení	< 20 %
Doba náběhového proudu T_{h50}	3.76 μ s

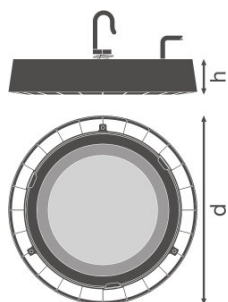
Fotometrické údaje

Teplota chromatičnosti	4000 K
Světelná účinnost	106 lm/W
Světelný tok	16000 lm
Standardní odchylka sladění barev	<5 sdc _m
Barva světla (označení)	Studená bílá
Index podání barev Ra	>80

Světelně-technické údaje

Vyzařovací úhel	100,00 °
-----------------	----------

Rozměry & váha



Průměr	270,0 mm
Výška	51,4 mm
Váha výrobku	1772,00 g

Dálka vodiče	500 mm
--------------	--------

Barvy & materiály

Výrobní materiál	Aluminum
Barva produktu	Black
Barva těla svítidla	Black
Výrobní materiál obalu	Tvrzené sklo

Teploty a provozní podmínky

Rozsah okolní teploty	-20...+50 °C
-----------------------	--------------

Životnost

Počet spínacích cyklů	50000
Střední doba života L70/B50 @ 25 °C	50000 h
Střední doba života L80/B10 @ 25 °C	32000 h
Střední doba života L90/B10 @ 25 °C	- h

Další údaje o produktu

Typ montáže	Suspended/Surface
Místo montáže	Strop

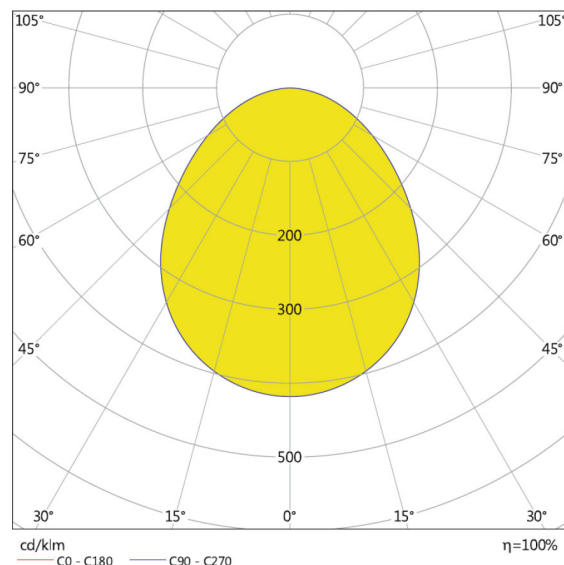
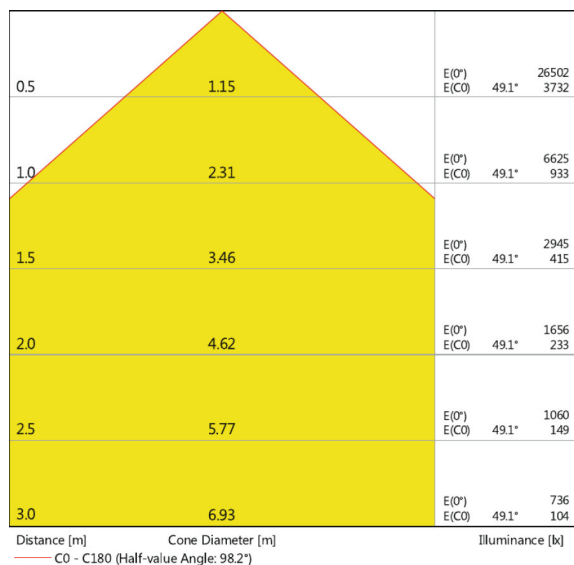
Vlastnosti

Stmívatelnost	Ne
Typ zapojení	Cable, 3-pole
Bezpečné při zasažení míčem	Ne
Vyměnitelný LED modul	Bez možnosti výměny

Certifikáty & standardy

Třída ochrany IK (rázová odolnost)	IK06
Test žhavou smyčkou podle IEC 60695-2-12	650 °C
Skupina fotobiologické bezpečnosti EN62778	RG 1
Skupina fotobiologické bezpečnosti EN62471	RG 1
Třída ochrany	I
Druh ochrany	IP65
Standardy	CE/CB/EAC/ROHS/REACH

Rozložení světla



LDC typ cone

LDC typ polar

VÝBAVA / PŘÍSLUŠENSTVÍ

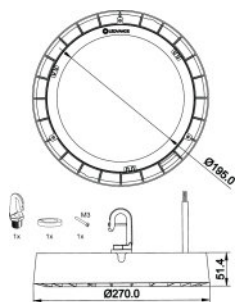
- Držák k dispozici

LOGISTICKÉ ÚDAJE

Kód výrobku	Jednotka balení (kusy/jednotku)	Rozměry (délka x šířka x výška)	Hrubá hmotnost	Objem
4058075408432	Shipping carton box 1	297 mm x 297 mm x 89 mm	2035,00 g	7.85 dm ³

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.

ADDITIONAL CATALOG INFORMATION



REFERENCE / ODKAZY

Záruka viz

▶ www.ledvance.cz/zaruky

VYLOUČENÍ ODPOVĚDNOSTI

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