

# DATOVÝ LIST PRODUKTU

## HB COMP V 133W 840 110DEG IP65

HIGH BAY COMPACT | Svítidla pro vysoké stropy až 120 lm/W



### 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

- 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 výrobku

- Provozní teplota: -20...45 °C
- Pouzdro z černého hliníku, kryt z temperovaného skla
- Opálový kryt
- Stupeň krytí: IP65
- Životnost (L70): až 50.000 h
- Vysoká světelná účinnost: až 120 lm/W

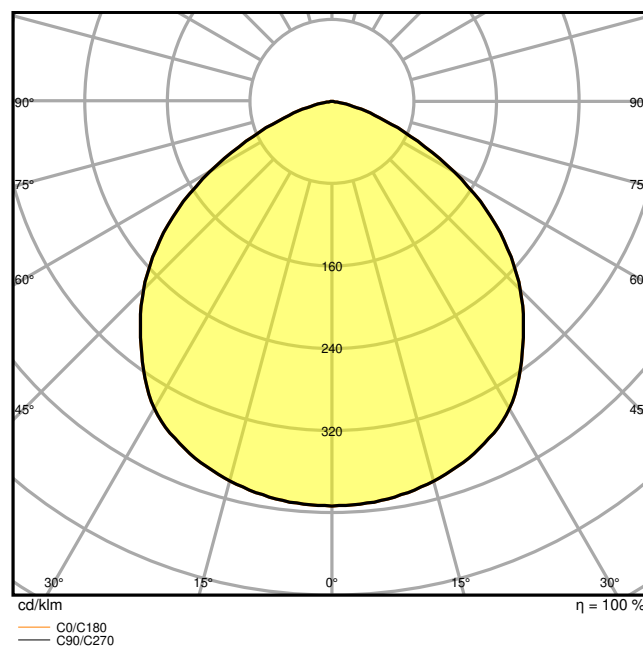
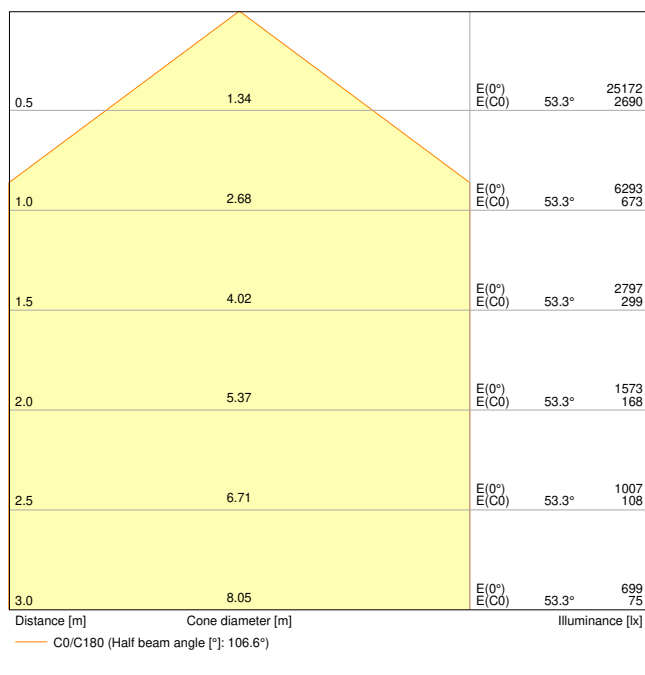
## TECHNICKÉ ÚDAJE

## ELEKTRICKÉ ÚDAJE

Jmenovitý výkon	133,00 W
Jmenovité napětí	220...240 V
Síťová frekvence	50...60 Hz
Jmenovitý proud	580 mA
Náběhový proud	8.70 A
Doba náběhového proudu $T_{h50}$	19.72 $\mu$ s
Maximální počet svítidel na jistič B16 A	22
Maximální počet svítidel na jistič C10 A	13
Maximální počet svítidel na jistič C16 A	22
Účinnost $\lambda$	> 0,90
Celkové harmonické zkreslení	< 20 %
Třída ochrany	I
Provozování	Mains voltage

## Fotometrická data

Světelný tok	16000 lm
Světelná účinnost	120 lm/W
Teplota chromatičnosti	4000 K
Barva světla (označení)	Studená bílá
Index podání barev Ra	> 80
Standardní odchylka sladění barev	$\leq 5$ sdc
Skupina fotobiologické bezpečnosti EN62778	RG1
Vyzařovací úhel	110 °

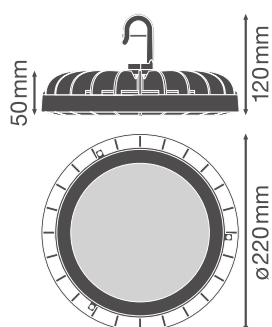


LDC typ cone

LDC typ polar

## ROZMĚRY A HMOTNOST

Průměr	220,00 mm
Výška	50,00 mm
Váha výrobku	1100,00 g
Dálka vodiče	500 mm



## MATERIÁLY A BARVY

Barva produktu	Černý
Barva těla svítidla	Černý

Výrobní materiál	Aluminum
Test žhavou smyčkou podle IEC 60695-2-12	850 °C
Obsah rtuti	0.0 mg

## APLIKACE A MONTÁŽ

Rozsah okolní teploty	-20...+45 °C
Typ zapojení	Kabel, 3pólový
Druh ochrany	IP65
Třída ochrany IK (rázová odolnost) [PIM]	IK06
Stmívatelné	Ne
Typ montáže	Montáž na stožár
Místo montáže	Strop
Prostředí aplikace	IndoorIndoor
Vyměnitelný LED modul	Bez možnosti výměny
Se světelným zdrojem	Ano

## Životnost

Střední doba života L70/B50 @ 25 °C	50000 h
Střední doba života L80/B10 @ 25 °C	45000 h
Střední doba života L90/B10 @ 25 °C	30000 h
Počet spínacích cyklů	> 100000




## CERTIFIKACE A NORMY

Standardy	CE / UKCA / CB / EAC
Omezená teplota povrchu	Ano
Bezpečné při zasažení míčem	Ne

## equipment\_accessories

- Držák k dispozici
- K dispozici reflektor

## KE STAŽENÍ

KE STAŽENÍ	
	User instruction
	Addon Technical Information
	Tendrová dokumentace

## KE STAŽENÍ



Declarations Of Conformity CE



IES file (IES)



LDT file (Eulumdat)



R3D file (Relux 3D Model)



M3D file (3D Model)



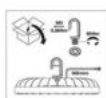
UGR file (UGR table)

## LOGISTICKÉ ÚDAJE

Kód produktu	Jednotka balení (kusy/jednotku)	Rozměry (délka x šířka x výška)	Hrubá hmotnost	Objem
4058075708181	Shipping box 1	75 mm x 255 mm x 265 mm	1362.00 g	5.07 dm <sup>3</sup>

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.

## DALŠÍ KATALOGOVÉ INFORMACE



## Reference / Odkazy

– Záruka viz [www.ledvance.cz/zaruky](http://www.ledvance.cz/zaruky)

## VYLOUČENÍ ODPOVĚDNOSTI

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