

# PRODUKTDATABLAD

## HB COMP V 166W 840 110DEG IP65

HIGH BAY COMPACT | High Bay armaturer op til 120 lm/W



### Anvendelsesområder

- Erstatning for High Bay armaturer med kviksølvdamplamper eller metalhalogenlyskilder
- Lagerbygninger
- Logistikhaller
- Industri
- Højt loft (fx i indkøbscentre, lufthavne, erhvervsbygninger, lobbyer)

### Produktfordele

- Moderne eksklusivt design
- Energibesparelser på op til 60% ift. traditionelle high bay armaturer
- 3 års garanti
- Kompakt, attraktivt design: optimeret vægt og størrelse, integreret driver

### Produktegenskaber

- Driftstemperatur: -20...45°C
- Sort aluminiumshus, hærdet glascover
- Opalt cover i PMMA
- Beskyttelsesklasse: IP65
- Levetid (L70): op til 50.000 timer
- Høj lumenpakke: op til 120 lm/W

## TEKNISKE DATA

## ELEKTRISKE DATA

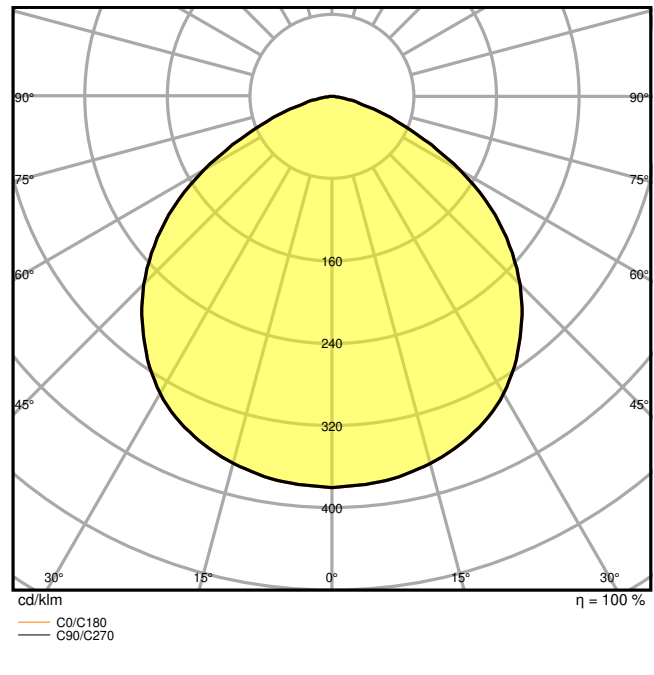
Nominal wattforbrug	166,00 W
Nominal spænding	220...240 V
Forsynings frekvens	50...60 Hz
Nominal strømstyrke	720 mA
Startstrøm	8.34 A
Startstrømtid T sub h50 / sub	19.84 µs
Maks. armaturantal pr. gruppeafbry B16 A	17
Maks. armaturantal pr. gruppeafbry C10 A	11
Maks. armaturantal pr. gruppeafbry C16 A	17
Cos Phi (effektfaktor)	> 0,90
Total harmonisk forvrængning	< 20 %
Beskyttelsesklasse	I
Drifttilstand	Mains voltage

## Fotometriske data

Lumen	20000 lm
Belysningseffektivitet	120 lm/W
Farvetemperatur	4000 K
Farvetemperaturer	Koldt hvidt
Farvegengivelsesindex	> 80
Standard afvigelse af farvetemperaturen	≤5 sdc <sub>m</sub>
Fotobiologisk sikkerhedsgruppe i EN62778	RG1
Udstrålingsvinkel	110 °



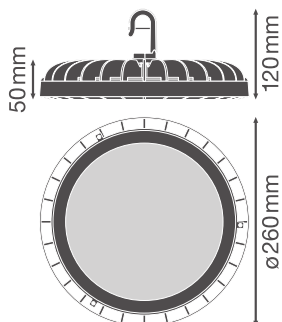
LDC typ cone



LDC typ polar

### DIMENSIONER & VÆGT

Diameter	260,00 mm
Højde	50,00 mm
Produktvægt	1500,00 g
Kabellængde	500 mm



### MATERIALER & FARVER

Produktfarve	Sort
Armaturhus farve	Sort

Materiale	Aluminum
Glødetrådstest, jævnfør IEC 60695-2-12	850 °C
Kviksølvindhold	0.0 mg

## ANVENDELSE & MONTERING

Omgivelsestemperatur	-20...+45 °C
Type forbindelse	Kabele, 3-pole
Beskyttelsestype	IP65
Beskyttelsesklasse IK (stødsikker) [PIM]	IK06
Dæmpbar	No
Monteringstype	Mastetop
Monteringssted	Loft
Anvendelse	Indendørs
LED-modul, udskifteligt	Kan ikke skiftes ud
Med lyskilde	Ja

## Levetid

Levetid L70/B50 @ 25 °C	50000 h
Levetid L80/B10 @ 25 °C	45000 h
Levetid L90/B10 @ 25 °C	30000 h
Antal tænd/sluk	> 100000




## CERTIFIKATER & STANDARDER

Standarder	CE / UKCA / CB / EAC
Begrænset overflade temperatur	Ja
Boldsikker	Nej

## UDSTYR/TILBEHØR

- Beslag fås
- Reflektor er tilgængelig

## DOWNLOADS

Documenter og certifikater	
	User instruction
	Addon Technical Information
	Packaging insert

**Documenter og certifikater**



Declarations Of Conformity CE



Declarations Of Conformity UKCA

**Fotometriske- og lysdesign filer**



IES file (IES)



LDT file (Eulumdat)



ULD file (DIALux)



ROLF file (RELUX)



UGR file (UGR table)



LDC typ cone



LDC typ polar

**CAD/BIM filer**



CAD\_STEP\_3D

**Udbudstekster**



Tender documents

**LOGISTISKE DATA**

Produktkode	Pakningsstørrelse (antal/enhed)	Dimensioner (længde x bredde x højde)	Bruttovægt	Volumen
4058075708198	Shipping box 1	75 mm x 295 mm x 305 mm	1844.00 g	6.75 dm <sup>3</sup>

Den nævnte produktkode beskriver mindste ordremængde, der kan bestilles. En leveringsenhed kan indholde et eller flere enkelte produkter. Ved ordreafgivelse bestiller man én eller flere leveringsenheder.

**YDERLIGERE KATALOGINFORMATION**



## Referencer/links

- Se mere om garanti på [www.ledvance.dk/garanti](http://www.ledvance.dk/garanti)
- 

## ANSVARFRASKRIVELSE

Ret til ændringer uden varsel. Fejl og undladelser undtaget. Sørg altid for at bruge den seneste udgivelse.