



CoreLine Value Highbay

BY101P LED200S/840 PSU WB

Strømforsyningsenhed - Beam angle 90° - 90°

CoreLine Value High-bay er det rigtige valg til projekter, hvor essentiel specifikation og en nem installation er vigtig. Armaturet er meget pålideligt, har en høj lyskvalitet, lang levetid, energibesparelser og kræver mindre vedligeholdelse. CoreLine Value High-bay giver samtidig klare fordele for installatøren, da armaturet kan installeres på det eksisterende gitter, og den elektriske forbindelse er ligetil – og der er derfor ingen grund til at åbne armaturet til installationen, og det eksterne IP65-stik gør det nemt at håndtere. Et udvalg af ekstra tilbehør er tilgængeligt, herunder reflektorer og et beslag for yderligere at kunne øge installationsfleksibiliteten.

Produkt data

Generelle oplysninger			
Lyskildefarve	840 Neutral hvid	ENEC-mærke	-
Udskiftelig lyskilde	Nej	Garantiperiode	5 år
Antal forkoblingsenheder	1 enhed	Konstant lysudbytte	Nej
Driver/strømforsyning/transformer	Strømforsyningsenhed	Antal produkter pr. MCB (16 A, type B) (maks.)	6
Driver medfølger	Ja	Specifikation for fotobiologisk risiko	0,4 m
Optiktype	90 [Beam angle 90°]	Opfylder kravene i EU RoHS	Ja
Armaturløsning til lysstrålespredning	90°	Unified Glare Rating – CEN	30
Tilslutning	Tilslutningsenhed, 3-benet	Lysteknisk	
Kabel	0,3 m kabel med stik, 3-benet	Mættet rød	<50
Beskyttelsesklasse IEC	Sikkerhedsklasse I	Drift og el	
Glødetrædstest	Temperatur 650 °C, varighed 30 s	Indgangsspænding	220 to 240 V
Mærke for brændbarhed	-	Indgangsfrekvens	50 eller 60 Hz
CE-mærke	CE-mærket		

CoreLine Value Highbay

Startstrøm	42 A
Starttid	0,65 ms
Effektfaktor (min.)	0.95

Lysstyringssystemer og dæmpning

Dæmpbar	Nej
---------	-----

Mekanik og armaturhus

Materiale for armaturhus	Støbt aluminium ADC1 – legeringskvalitet (EN AC-47100)
Reflektormateriale	Polykarbonat
Optikmateriale	Polykarbonat
Optikafskærmning/linsemateriale	Polykarbonat
Beslagmateriale	Stål
Optikafskærmning/linsefinish	Mat
Samlet højde	99 mm
Samlet diameter	305 mm
Farve	grå
Mål (højde x bredde x dybde)	99 x NaN x NaN mm (3.9 x NaN x NaN in)

Godkendelse og anvendelsesområde

Kode for indtrængningsbeskyttelse	IP65 [Beskyttet mod støvindtrængning, stænk-tæt]
Kode for mekanisk slagfasthed	IK06 [1 J]

Indledende ydelse (overholder IEC-standarden)

Startlysstrøm (systemlysstrøm)	20500 lm
Lysstrømtolerance	+/-10%
Indledende LED-armaturvirkningsgrad	133 lm/W

Indledende korreleret farvetemperatur	4000 K
Indledende farvegengivelsesindeks	>80
Indledende kromaticitet	(0.385, 0.380) SDCM<5
Indledende indgangseffekt	154 W
Tolerance for strømforbrug	+/-10%

Ydelse over tid (overholder IEC-standarden)

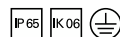
Forkoblingsfejlfrekvens ved middellevetid på 50.000 timer	0,05 %
Bevarelse af lumenoutput efter middellevetid* på 50.000 timer	L70

Anvendelsesbetingelser

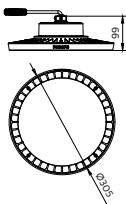
Omgivelsestemperaturområde	-20 til +45 °C
Ydelse ved omgivende temperatur (Tq)	35 °C
Velegnet til vilkårlig omkobling	Nej

Produktdata

Fuldstændig produktkode	871951452921200
Ordreprodukt navn	BY101P LED200S/840 PSU WB
EAN/UPC – produkt	8719514529212
Ordrekode	52921200
SAP-tæller – antal pr. pakke	1
Tæller – antal pakker pr. kasse (udvendig emballage)	1
SAP-materiale	911401646207
Nettovægt (stykke)	2,300 kg



Målskitse



CoreLine High-bay BY120P/BY121P EU

