



# CoreLine Value Highbay

## BY101P LED200S/840 PSU WB

CoreLine Value Highbay, 154 W, 20500 lm, 4000 K, Bred stråle, IP65, IK06

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		Lysteknisk	
Udskiftelig lyskilde	Nej	Lysstrøm	20.500 lm
Antal forkoblingsenheder	1 enhed	Mættet rød (R9)	<50
Driver inkluderet	Ja	Korreleret farvetemperatur (nom.)	4000 K
Lighting Technology	LED	Lyseffekt (nominel) (nom.)	133 lm/W
CE-mærke	CE-mærke	Farvegengivelsesindeks (CRI)	>80
Garantiperiode	5 år	Lyskildefarve	840 Neutral hvid
Mærke for brændbarhed	-	Optiktype	Bred stråle
ENEC-mærke	-	Lampens lysstrålespedning	90°
Glødetrådtest	Temperatur 650 °C, varighed 30 s	UGR (Unified Glare Rating – universalblændingsniveau) CEN	30
Opfylder kravene i EU RoHS	Ja		

# CoreLine Value Highbay

## Drift og el

Indgangsspænding	220 til 240 V
Linjefrekvens	50 or 60 Hz
Startstrøm	42 A
Starttid	0,65 ms
Strømforbrug	154 W
Effektfaktor (brøk)	0.95
Tilslutning	Forbindelsesenhed, 3-polet
Kabel	0,3 m kabel med stik, 3-polet
Antal produkter på MCB af 16 A type B	6

## Temperatur

Omgivende temperaturområde	-20 til +45 °C
----------------------------	----------------

## Lysstyringssystemer og dæmpning

Dæmpbar	Nej
Driver/strømenhed/transformer	Strømforsyningsenhed (Til/Fra)
Konstant lysudbytte	Nej

## Mekanik og armaturhus

Materiale for lampehus	Trykstøbt aluminium ADC1 – legeringskvalitet (EN AC-47100)
Reflektormateriale	Polykarbonat
Optikmateriale	Polykarbonat
Optikafskærmning/objektivmateriale	Polykarbonat
Fikseringsmateriale	Stål
Farve på armaturhus	Grå
Optikafskærmning/objektivfinish	Mat
Samlet højde	99 mm
Samlet diameter	305 mm

## Godkendelse og anvendelsesområde

Kode for indtrængningsbeskyttelse	IP65 [Beskyttet mod støvindtrængning, stænktæt]
-----------------------------------	--

Kode for mekanisk stødbeskyttelse	IK06 [1 J]
Bæredygtighedsklassificering	-
Beskyttelsesklasse IEC	Sikkerhedsklasse I
Fotobiologisk risikospecifikation	0,4 m

## Indledende ydelse (overholder IEC-standarden)

Lysstrømstolerance	+/-10%
Indledende kromaticitet	(0.385, 0.380) SDCM<5
Tolerance for strømforbrug	+/-10%

## Ydelse over tid (overholder IEC-standarden)

Fejlandel af betjeningselementer ved middeldriftslevetid på 50000 timer	5 %
Bevarelse af lumen ved middeldriftslevetid* på 50.000 timer	L70

## Anvendelsesbetingelser

Ydeevne – omgivende temperatur Tq	35 °C
Velegnet til tilfældigt skift	Nej

## Produktdata

Ordreproduktnavn	BY101P LED200S/840 PSU WB
Det fulde produktnavn	BY101P LED200S/840 PSU WB
Full EOC	871951452921200
Ordrekode	52921200
Materialenr. (12NC)	911401646207
SAP-tæller – antal pr. pakke	1
EAN/UPC - Produkt/Æske	8719514529212
Tæller – antal pakker pr. kasse (udvendig emballage)	1
EAN/UPC – kasse	8719514529212

## Målskitse



