



CoreLine Value Highbay

BY101P LED200S/840 PSU WB

CoreLine Value Highbay, 154 W, 20000 lm, 4000 K, Bredstrålet, IP65, IK06

Presstøpt aluminium ADC1 – legeringsgradering (EN AC-47100), Grå, Strømforsyningsenhet (på/av), 20000 lm, 154 W, 129 lm/W, 4000 K, (0.385, 0.380) SDCM<5, Bredstrålet, Matt, Polykarbonat, IP65 | Beskyttet mot støvgjennomtrengning, spylesikker, IK06 | 1 J, Sikkerhetsklasse I, Tilkoblingsenhet, 3-pols

Produktdata

Generell informasjon	
Lyskilden kan byttes ut	Nei
Antall utstyrsenheter	1 enhet
Driver inkludert	Ja
Service Tag	Ja
Lighting Technology	LED
Verditrapp	Effekt
Garantiperiode	5 år
Teknisk belysning	
Lysytelse	20 000 lm
Mettet rød (R9)	<50
Korreleret fargetemperatur (nom.)	4000 K
Lysutbytte (vurdert) (Nom)	129 lm/W
Fargegjengivelsesindeks (CRI)	>80
Lyskildefarge	840 nøytralhvit

Optikktype	Bredstrålet
Lysstrålespredning fra armatur	90°
Blendingstall CEN	30
Drift og elektronikk	
Inngangsspenning	220 til 240 V
Line Frequency	50 or 60 Hz
Startstrøm	42 A
Innløpstid	0,65 ms
Effektforbruk	154 W
Effektfaktor (brøk)	0.95
Tilkobling	Tilkoblingsenhet, 3-pols
Kabel	Kabel, 0,3 m med kontakt, 3-pols
Antall produkter på MCB av 16 A type B	6
Egnet for tilfeldig veksling	Nei
IEC-beskyttelsesklasse	Sikkerhetsklasse I

CoreLine Value Highbay

Total harmonisk forvrengning	15 %
------------------------------	------

Kontroller og dimming

Kan dimmes	Nei
Driver/strømenhet/transformator	Strømforsyningsenhet (på/av)
Kontrollgrensesnitt	-
Konstant lyseffekt (CLO)	Nei

Mekanikk og innfatning

Innfatningsmateriale	Presstøpt aluminium ADC1 – legeringsgradering (EN AC-47100)
Reflektormateriale	Polykarbonat
Optisk materiale	Polykarbonat
Optisk deksel/linsemateriale	Polykarbonat
Fixation material	Stål
Innfatningsfarge	Grå
Optisk deksel/linsefinish	Matt
Total høyde	99 mm
Total diameter	305 mm
Ingress beskyttelseskode	IP65 [Beskyttet mot støvgjennomtrengning, spylesikker]
Mekanisk støtbeskyttelseskode	IK06 [1 J]
Nettvekt (stykk)	2,300 kg

Godkjenning og bruksområde

Test av glødetråd	Temperatur 650 °C, varighet 30 sek
Brennbarhetsmerke	-
CE-merke	Ja
ENEC-merke	-
Spesifikasjon for fotobiologisk risiko	0,4 m
I samsvar med EU RoHS	Ja
Ytelse omgivelsestemperatur Tq	35 °C
For omgivelsestemperaturer mellom	-20 til +45 °C

Innledende ytelse (i samsvar med IEC)

Lysstrømtoleranse	+/-10%
Innledende kromatisitet	(0.385, 0.380) SDCM<5
Strømforkbrukstoleranse	+/-10%
Standardavvik for fargesamsvar (McAdam- ellipse)	SDCM≤5

Ytelse over tid (i samsvar med IEC)

Feilfrekvens for styreutstyr ved median brukstid på 50 000 timer	5 %
Lumenvedlikehold (EN-IEC 62722-2-1) ved median brukstid* 50 000 timer	L70

Bærekraftsdata

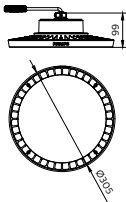
Sustainability rating	Unclassified
Reparasjonsklasse	Reparasjonsklasse D, dette produktet er ikke konstruert for å repareres.
Innebygd karbon (A1–A3)	58,3 kg CO ₂ e
Forhold mellom resirkulert materiale for produkt	14,2 %
Andel resirkulerbart innhold i det ferdige produktet	65,5 %
GWP totalt B6 (kg CO ₂ -ekvivalenter) Deklarert enhet	Vennligst beregn med din lokale energimiksverdi: Effekt (kW) angitt enhet * Levetid (timer) angitt enhet * energimiks (kg CO ₂ eq / kWh)
GWP totalt B6 (kg CO ₂ -ekv.) Funksjonell enhet	Beregn med din lokale energimiksverdi: Effekt (kW) * 1000 (lm) / lyseffekt (lm) * 35000 (timer) * energimiks (kg CO ₂ eq / kWh)

Produktdata

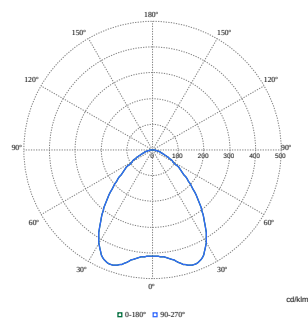
Produktnavn for bestilling	BY101P LED200S/840 PSU WB
Fullstendig produktnavn	BY101P LED200S/840 PSU WB
Full EOC	871951452921200
Lokal kodebeskrivelse	3300480
Bestillingskode	911401646207
Materialenr. (12NC)	911401646207
Lokal bestillingskode	3300480
Antall – per pakke	1
EAN/UPC – produkt/boks	8719514529212
SAP-teller – pakker per utvendige	1
EAN/UPC – boks	8719514529212

CoreLine Value Highbay

Målskisse



Fotometriske data



Polar Normal (separate) - 911401646207

