



CoreLine Value Highbay

BY100P LED100S/840 PSU WB

Power supply unit - Beam angle 90° - 90°

CoreLine Value High-bay er det riktige valget for prosjekter der viktige spesifikasjoner og enkel installasjon er nøkkelen. Den leveres med en pålitelig, høy lyskvalitet, god levetid, energibesparelser og mindre vedlikehold. CoreLine Value High-bay gir klare fordeler også for installatøren. Armaturen kan installeres på det eksisterende nettet, og elektrisk tilkobling er enkel - det er ikke nødvendig å åpne armaturen for installasjon, og den eksterne IP65 -kontakten gjør det enkelt å håndtere. Et utvalg tilleggsutstyr er tilgjengelig, inkludert reflektorer og en brakett for ytterligere å øke installasjonsfleksibiliteten.

Produktdata

Generell informasjon			
Lyskildefarge	840 nøytralhvit	ENEC-merke	-
Lyskilde kan byttes ut	No	Garantiperiode	5 år
Antall forkoblingsenheter	1 unit	Konstant lyseffekt	No
Driver/strømenhet/transformator	PSU [Power supply unit]	Antall produkter på MCB av 16 A type B	8
Driver inkludert	Ja	Spesifikasjon for fotobiologisk risiko	0,4 m
Optikktype	90 [Beam angle 90°]	I samsvar med EU RoHS	Ja
Lysstrålespredning fra armatur	90°	Blendingstall CEN	28
Tilkobling	Tilkoblingsenhet, 3-pols	Teknisk belysning	
Kabel	Kabel, 0,3 m med kontakt, 3-pols	Mettet rød farge (R9)	<50
IEC-beskyttelsesklasse	Sikkerhetsklasse I	Drift og elektrisk	
Test av glødetråd	Temperatur 650 °C, varighet 30 sek	Inngangsspenning	220 to 240 V
Brennbarhetsmerke	-	Inngangsfrekvens	50 eller 60 Hz
CE-merke	CE mark		

CoreLine Value Highbay

Startstrøm	40 A
Startstrømtid	0,6 ms
Strømfaktor (min.)	0.95

Kontroller og dimming

Kan dimmes	No
------------	----

Mekanisk og innfatning

Innfatningsmateriale	Presstøpt aluminium ADC1 – legeringsgradering (EN AC-47100)
Reflektormateriale	Polykarbonat
Optikkmateriale	Polycarbonate
Optisk deksel-/linsemateriale	Polykarbonat
Festemateriale	Stål
Optisk deksel-/linsefinish	Matt
Total høyde	89 mm
Total diameter	278 mm
Farge	grå
Mål (høyde x bredde x høyde)	89 x NaN x NaN mm (3.5 x NaN x NaN in)

Godkjenning og bruk

Ingress beskyttelseskode	IP65 [Beskyttet mot støvgjennomtrengning, spylesikker]
Mek. støt, beskyttelseskode	IK06 [1 J]

Innledende ytelse (i samsvar med IEC)

Opprinnelig lysytelse	10500 lm
Toleranse for lysytelse	+/-10%
Opprinnelig lyseffekt for LED-armatur	136 lm/W
Oppr. Korr. Fargetemperatur	4000 K

Oppr. Fargegjengivelsesindeks	>80
Opprinnelig kromatisitet	(0.385, 0.380) SDCM<5
Opprinnelig inngangseffekt	77 W
Strømforbruktoleranse	+/-10%

Ytelse over tid (i samsvar med IEC)

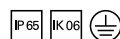
Svikrate på kontrollforkoblinger ved median levetid *50 000 timer	0,05 %
Lumenvedlikehold ved median levetid* 50 000 timer	L70

Bruksforhold

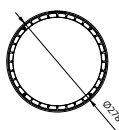
For omgivelsestemperaturer mellom	-20 to +45 °C
Ytelse for omgivelsestemperatur Tq	35 °C
Egnet for tilfeldig veksling mellom av og på	Nei

Produktdata

Fullstendig produktkode	871951454298300
Produktnavn for bestilling	BY100P LED100S/840 PSU WB
EAN/UPC – produkt	8719514542983
Bestillingskode	54298300
Lokal bestillingskode	3308630
SAP-teller – antall per pakke	1
SAP-teller – pakker per utvendige	1
SAP-materialer	911401671107
Nettovekt (stykk)	1,900 kg



Målskisse



BY100P LED100S/840 PSU WB

