



Ledinaire for stor takhøyde

BY021P G3 LED200S/840 PSU WB GR

Ledinaire for stor takhøyde, Industry, 133 W, D319 mm, 20000 lm, 4000 K, CRI80, Bredstrålet, IP65, IK06

Ledinaire-serien for stor takhøyde omfatter et utvalg av LED-armaturer for stor takhøyde som leveres med topp Philips-kvalitet til en konkurransedyktig pris. Pålitelige, energieffektive og rimelige. Ledinaire for stor takhøyde gir enkel og fleksibel montering, enten på en krok eller en valgfri brakett. Produktene kan monteres med valgfrie reflektorer for mindre blending.

Produktdata

Generell informasjon	
Antall utstyrsenheter	1 enhet
Driver inkludert	Ja
Gjennomkobling	-
Fotocelle	-
Verditrapp	Verdi
Eksplisjonsfare-klasse	-
Innebygd styring	Konstant lyseffekt
Tjenesteklasse B	Klasse C. Armatur uten deler som kan vedlikeholdes, ikke vedlikeholdbar
Montering	Hengende
Teknisk belysning	
Lysytelse	20 000 lm
Lysutbytte (vurdert) (Nom)	150 lm/W
Mettet rød (R9)	<50

Korrelert fargetemperatur (nom)	4000 K
Fargegjengivelsesindeks (CRI)	80
Flimerverdi (PstLM)	1
Spredningsvinkel på lyskilden	116 grad(er)
Lyskildefarge	840 nøytralhvit
Optisk type	Bredstrålet
Armatur lysstråle spredning	90°
Enhettlig rangering av blendingstall (CEN)	Not applicable
Total harmonisk forvrengning	15 %
Drift og elektronikk	
Inngangsspenning	220-240 V
Line Frequency	50 or 60 Hz
Average CLO power consumption	133 W
Startstrøm	42 A
Innløpstid	650 ms

Ledinaire for stor takhøyde

Effektforbruk	133 W
Effektfaktor (brøk)	0.95
Tilkobling	Flygende ledninger/kabler
Kabel	Kabel, 0,3 m med kontakt, 3-pols
Antall produkter på MCB på 16 A type B	6

Kabling

Tilkoblingstype	Ledning
-----------------	---------

Temperatur

Omgivelsestemperatur	-20 °C til 45 °C
----------------------	------------------

Kontroller og dimming

Kan dimmes	Nei
Driver/kraftenhet/transformator	-
Kontrollgrensesnitt	-
Konstant lyseffekt (CLO)	Nei

Mekanikk og innfatning

Innfatningsmateriale	Formstøpt aluminium
Reflektormateriale	-
Optisk materiale	Polykarbonat
Optisk deksel/linsemateriale	Polykarbonat
Fixation material	Stål
Innfatningsfarge	Grå
Optisk deksel/linsefinish	Klar
Reflektoroverflate	-
Total høyde	93 mm
Total diameter	319 mm
Slagfasthet for spesifikke bruksområder	Ballsikker belysning

Godkjenning og bruksområde

Ingress beskyttelseskode	IP65 [Beskyttet mot støvgjennomtrengning, spylesikker]
Mekanisk støtbeskyttelseskode	IK06 [1 J]
Sustainability rating	-
IEC-beskyttelsesklasse	Sikkerhetsklasse I
Test av glødetråd	Temperatur 650 °C, varighet 30 sek
Brennbarhetsmerke	For montering på normalt antennbare overflater
CE-merke	Ja
ENEC-merke	-
Garantiperiode	3 år
Fotobiologisk risiko	Photobiological risk group 1 @200mm to EN62778

Fotobiologisk risikospesifikasjon	0,2 m
I samsvar med EU RoHS	Ja

Innledende ytelse (i samsvar med IEC)

Lysstrømtoleranse	+/-10%
Innledende kromatisitet	0.38;0.38
Strømforbrukstoleranse	+/-10%

Ytelse over tid (i samsvar med IEC)

Feilfrekvens for styreutstyr ved median brukstid 35 000 timer	2,74 %
Feilfrekvens for styreutstyr ved median brukstid på 50 000 timer	4 %
Feilfrekvens for styreutstyr ved median brukstid 75 000 timer	5,7 %
Feilfrekvens for styreutstyr ved median brukstid 10 000 timer	100 %
Lumen maintenance at median useful life* 35000 h	85
Lumenvedlikehold ved median brukstid* 50000 h	80
Lumen maintenance at median useful life* 75000 h	-
Lumenvedlikehold ved median brukstid* 100000 h	-

Bruksforhold

Ytelse omgivelsestemperatur Tq	25 °C
Maksimalt dimmenivå	Ikke relevant
Egnet for tilfeldig veksling	Ja

Produktdata

Produktnavn for bestilling	BY021P G3 LED200S/840 PSU WB GR
Fullstendig produktnavn	BY021P G3 LED200S/840 PSU WB GR
Full EOC	872016976136000
Bestillingskode	911401565144
Materialenr. (12NC)	911401565144
Antall – per pakke	1
Nettvekt (stykk)	2,050 kg
EAN/UPC – produkt/boks	8720169761360
SAP-teller – pakker per utvendige	1
EAN/UPC – boks	8720169761360

Ledinaire for stor takhøyde

Målskisse

