



# Ledinaire High-bay

## BY020P G2 LED105S/840 PSU WB GR

Ledinaire High-bay, 94 W, D273 mm, 10500 lm, 4000 K, Bred stråle, IP65, IK06

Ledinaire Highbay er et prisvenligt alternativ til højloftede industriapplikationer. Det fås med to lumenpakker (10000 og 20000 lm) og i 4000 Kelvin. Ledinaire Highbay er bredstrålende som standard, men reflektor kan købes som tilbehør, der gør det mediumstrålende

### Produkt data

Generelle oplysninger	
Lighting Technology	LED
Driver inkluderet	Ja
Antal forkoblingsenheder	1 enhed
Plan	Værdi
Udskiftelig lyskilde	Ja
Lysteknisk	
Lysstrøm	10.500 lm
Korreleret farvetemperatur (nom.)	4000 K
Lyseffekt (klassificeret) (nom.)	112 lm/W
Farvegengivelsesindeks (CRI)	>80
Lyskildefarve	840 Neutral hvid
Optiktype	Bred stråle
Lampens lysstrålespedning	90°
UGR (Unified Glare Rating – universalblændingsniveau) CEN	Not applicable

Drift og el	
Indgangsspænding	220 til 240 V
Linjefrekvens	50 or 60 Hz
Indgangsfrekvens	50 eller 60 Hz
Indledende CLO-strømförbrug	- W W
Startstrøm	40 A
Starttid	0,6 ms
Strømförbrug	94 W
Effektfaktor (brök)	0.9
Tilslutning	Forbindelsesenhed, 3-polet
Kabel	0,3 m kabel med stik, 3-polet
Antal produkter på MCB af 16 A type B	8
Temperatur	
Omgivende temperaturområde	-20 til +45 °C
Lysstyringssystemer og dæmpning	
Dæmpbar	Nej

## Ledinaire High-bay

Driver/strømenhed/transformer	Strømforsyningsenhed medfølger (Tændt/Slukket)
Konstant lysudbytte	Nej

### Mekanik og armaturhus

Materiale for lampehus	Trykstøbt aluminium ADC1 – legeringskvalitet (EN AC-47100)
Reflektormateriale	-
Optikmateriale	Polykarbonat
Optikafskærmning/objektivmateriale	Polykarbonat
Fikseringsmateriale	Stål
Farve på armaturhus	Grå
Optikafskærmning/objektivfinish	Mat
Samlet højde	93 mm
Samlet diameter	273 mm

### Godkendelse og anvendelsesområde

Kode for indtrængningsbeskyttelse	IP65 [Beskyttet mod støvindtrængning, stænktæt]
Kode for mekanisk stødbeskyttelse	IK06 [1 J]
Bæredygtighedsklassificering	-
Beskyttelsesklasse IEC	Sikkerhedsklasse I
Glødetrådtest	Temperatur 650 °C, varighed 30 s
Mærke for brændbarhed	-
CE-mærke	CE-mærke
ENEC-mærke	-
Garantiperiode	5 år
Fotobiologisk sikkerhed	Photobiological risk group 1 @200mm to EN62778
Overholder EU RoHS	Ja

### Indledende ydelse (overholder IEC-standarden)

Lysstrømtolerance	+/-10%
Indledende kromaticitet	(0.38, 0.38) SDCM <5
Tolerance for strømforbrug	+/-10%

### Ydelse over tid (overholder IEC-standarden)

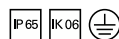
Fejlandel af betjeningslementer ved middeldriftslevetid på 50000 timer	7,5 %
Bevarelse af lumen ved middeldriftslevetid* på 50.000 timer	L70

### Anvendelsesbetingelser

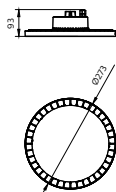
Ydeevne – omgivende temperatur Tq	35 °C
Velegnet til tilfældigt skift	Nej

### Produktdata

Full EOC	871951452405700
Ordreproduktnavn	BY020P G2 LED105S/840 PSU WB GR
EAN/UPC – produkt	8719514524057
Ordrekode	52405700
SAP-tæller – antal pr. pakke	1
Tæller – antal pakker pr. kasse (udvendig emballage)	1
Materiale nummer (12NC)	911401642407
Det fulde produktnavn	BY020P G2 LED105S/840 PSU WB GR
EAN/UPC – kasse	8719514524057



## Målskitse



## Ledinaire High-bay

