



# Ledinaire High-bay

## BY021P G2 LED205S/840 PSU WB GR

Ledinaire High-bay, 168 W, D355 mm, 20500 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	20.500 lm
Korreleret farvetemperatur (nom.)	4000 K
Lyseffekt (klassificeret) (nom.)	122 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	54 A
Starttid	0,75 ms
Strømförbrug	168 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	6
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	355 mm

### Godkendelse og anvendelsesområde

Kode for indtrængningsbeskyttelse	IP65 [Beskyttet mod støvindtrængning, stænktæt]
Kode for mekanisk stødbeskyttelse	IK06 [1 J]
Bæredygtighedsklassificering	-
Beskyttelsesklasse IEC	Sikkerhedsklasse I
Glødetrådstest	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)

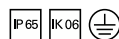
Fejlandel af betjeningslementer ved middeldriftslevetid på 50000 timer	7,5 %
Bevarelse af lumen ved middeldriftslevetid* på 50.000 timer	L70

### Anvendelsesbetingelser

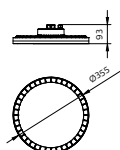
Ydeevne – omgivende temperatur Tq	35 °C
Velegnet til tilfældigt skift	Nej

### Produktdata

Full EOC	871951452404000
Ordreprodukt navn	BY021P G2 LED205S/840 PSU WB GR
EAN/UPC – produkt	8719514524040
Ordrekode	52404000
SAP-tæller – antal pr. pakke	1
Tæller – antal pakker pr. kasse (udvendig emballage)	1
Materiale nummer (12NC)	911401642307
Det fulde produkt navn	BY021P G2 LED205S/840 PSU WB GR
EAN/UPC – kasse	8719514524040



## Målskitse



## Ledinaire High-bay

