



Ledinaire för höga takhöjder

BY020P G2 LED105S/840 PSU WB GR

Ledinaire för höga takhöjder, 94 W, D273 mm, 10500 lm, 4000 K, Bredstrålande ljusfördelning, IP65, IK06

Ledinaire Highbay-serien innehåller ett urval av installationsfärdiga LED-armaturer med Philips höga kvalitet till ett konkurrenskraftigt pris. Tillförlitliga, energieffektiva och prisvärda. Ledinaire Highbay möjliggör enkel och flexibel installation, antingen på en krok eller med ett tillvalsfäste. Produkterna kan installeras med reflektorer för lägre bländning.

Produktdata

Allmän information	
Utbytbar ljuskälla	Ja
Antal driftdonsenheter	1 enhet
Driftdon ingår	Ja
Lighting Technology	LED
Värde trappa	Värde
CE-märkning	CE-märkning
Garantitid	3 år
Säkerhetsmärkning, antändlighet	-
ENEC-märkning	-
Glödtrådstest	Temperatur 650 °C, varaktighet 30 s
EU RoHS-kompatibel	Ja
Ljusteknik	
Ljusstöde	10 500 lm
Korrelerad färgtemperatur (nom)	4000 K

Ljusutbyte (märkvärde) (nom)	112 lm/W
Färgåtergivningsindex	>80
Ljuskällans färg	840 neutralvit
Optiktyp	Bredstrålande ljusfördelning
Armaturens ljusstrålefördelning	90°
Enhetlig bländmärkning	Not applicable
Drift och elektricitet	
Ingångsspänning	220–240 V
Line Frequency	50 or 60 Hz
Initial CLO-energiförbrukning	- W W
Ingående ström	40 A
Ingåendetid	0,6 ms
Effektförbrukning	94 W
Effektfaktor (fraktion)	0,9
Anslutning	Kontakttdon, 3-poligt

Ledinaire för höga takhöjder

Kabel	3-polig kabel 0,3 m, med kontaktdon
Antal produkter med automatsäkring (16 A, typ B) (max)	8

Temperatur

Omgivningstemperatur	-20 till +45 °C
----------------------	-----------------

Styrenheter och dimring

Dimbar	Nej
Driftdon/strömenhet/transformator	Strömförsörjningsenhet (på/av)
Konstant ljusflöde	Nej

Mekanik och armaturhus

Armaturhusets material	Pressgjuten aluminium ADC1 - legeringskvalitet (EN AC-47100)
Material i reflektor	-
Material i optiken – LOV	Polykarbonat
Optisk kupa/linsmaterial – LOV	Polykarbonat
Fixation material	Stål
Armaturhusets färg	Grå
Ytbehandling på optikavskärmning/lins – LOV	Matt
Total höjd	93 mm
Total diameter	273 mm

Användning och godkännande

Kod för kapslingsklass	IP65 [Dammtät, strålskyddad]
Skyddskod för mekanisk påverkan	IK06 [1 J]
Sustainability rating	-
Skyddsklass IEC	Säkerhetsklass I
Fotobiologisk säkerhet	Photobiological risk group 1 @200mm to EN62778

Ursprunglig prestanda (IEC-kompatibel)

Tolerans för ljusflöde	+/-10%
Initial kromaticitet	(0.38, 0.38) SDCM <5
Energiförbrukningstolerans	+/-10%

Prestanda över tid (IEC-kompatibel)

Felfrekvens för styrsystemet vid snittlivslängd på 50 000 tim	7,5 %
Bibehållet ljusflöde (vid snittlivslängd* på 50 000 tim)	L70

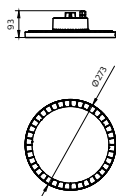
Användningsförhållanden

Prestanda omgivningstemperatur Tq	35 °C
Lämplig för slumpmässig brytning	Nej

Produktdata

Beställningsproduktnamn	BY020P G2 LED105S/840 PSU WB GR
Fullständigt produktnamn	BY020P G2 LED105S/840 PSU WB GR
Full EOC	871951452405700
Beskrivning av lokal kod	7216350
Beställningsnummer	52405700
Materialnummer (12NC)	911401642407
Lokal kod	7216350
SAP-Räknare – Antal per förpackning	1
EAN/UPC – Produkt/fodral	8719514524057
Räknare – antal förpackningar per kartong	1
EAN/UPC – Hölje	8719514524057

Måttskiss



Ledinaire för höga takhöjder

