



Průmyslové svítidlo Ledinaire do vysokých prostor

BY020P G2 LED105S/840 PSU WB GR

- Napájecí jednotka - Vyzařovací úhel 90° - 90°

Řada stropních svítidel Ledinaire obsahuje výběr oblíbených standardně dostupných LED svítidel, která se vyznačují vysokou úrovní kvality typickou pro společnost Philips a přívětivou cenou. Spolehlivé, energeticky účinné a cenově dostupné řešení. Stropní svítidla Ledinaire umožňují jednoduchou a flexibilní instalaci, buď na závěsný hák, nebo volitelnou konzolu. Produkty lze instalovat s volitelnými reflektory pro nižší oslnění.

Údaje o produktu

General information		Typ optiky	
Vyměnitelný světelný zdroj	Ano	Divergence světelného paprsku svítidla	Široký paprsek
Počet předřadnickových jednotek	1 jednotka	Jednotné hodnocení oslnění CEN	90°
Včetně předřadníku	Ano		Not applicable
Lighting Technology	LED	Operating and electrical	
Vrstva	Hodnota	Vstupní napětí	220 až 240 V
		Frekvence sítě	50 or 60 Hz
		Vstupní frekvence	50 nebo 60 Hz
		Počáteční spotřeba energie CLO	- W
		Spotřeba energie	94 W
		Náběhový proud	40 A
		Doba náběhového proudu	0,6 ms
		Účinnost (zlomek)	0.9
Light technical			
Světelný tok	10 500 lm		
Jmenovitá náhradní teplota chromatičnosti	4000 K		
Jmenovitá světelná účinnost	112 lm/W		
Index podání barev (CRI)	>80		
Barva světelného zdroje	840 neutrální bílá		

Průmyslové svítidlo Ledinaire do vysokých prostor

Připojení	Třípólová spojovací jednotka
Kabel	Kabel 0,3 m s konektorem, třípólový
Počet produktů na MCB 16 A typu B	8

Temperature

Rozsah okolních teplot	-20 až +45 °C
------------------------	---------------

Controls and dimming

Stmívatelné	Ne
Předřadník / napájecí jednotka / transformátor	Napájecí jednotka
Stálý světelný tok	Ne

Mechanical and housing

Materiál těla	Tlakově litý hliník ADC1 – slitina třídy (EN AC-47100)
Materiál reflektoru	-
Materiál optiky	Polykarbonát
Materiál optického krytu / čočky	Polykarbonát
Fixační materiál	Ocel
Barva těla	Šedá
Povrchová úprava optického krytu / čočky	Matné
Celková výška	93 mm
Celkový průměr	273 mm

Approval and application

Kód ochrany proti vniknutí	IP65 [Chráněno proti proniknutí prachu, chráněno proti silně tryskající vodě]
Kód ochrany proti mechanickým nárazům	IK06 [1 J]
Hodnocení udržitelnosti	-
Třída ochrany IEC	Bezpečnostní třída I
Test žhavým drátem	Teplota 650 °C, doba 30 s
Značka hořlavosti	-
Značka CE	Ano

Značka ENEC	-
Záruční doba	5 let
Fotobiologické riziko	Photobiological risk group 1 @200mm to EN62778
Shoda s požadavky EU RoHS	Ano

Initial performance (IEC compliant)

Tolerance světelného toku	+/-10%
Počáteční chromatičnost	(0.38, 0.38) SDCM <5
Tolerance spotřeby energie	+/-10%

Over time performance (IEC compliant)

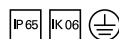
Závadovost ovládacího předřadníku při střední životnosti 50 000 h	7,5 %
Pokles světelného toku při střední životnosti* 50 000 h	L70

Application conditions

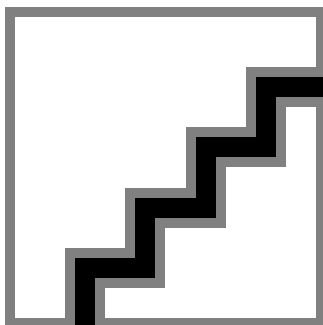
Výkon při okolní teplotě Tq	35 °C
Vhodné pro náhodné spínání	Ne

Product data

Full EOC	871951452405700
Objednávací název produktu	BYO20P G2 LED105S/840 PSU WB GR
EAN/UPC – výrobek	8719514524057
Objednávací kód	52405700
Číslování SAP – počet v balení	1
Číslování SAP – balení v krabici	1
Číslo materiálu (12NC)	911401642407
Celý název výrobku	BYO20P G2 LED105S/840 PSU WB GR
Pouzdro – EAN/UPC	8719514524057



Rozměrové výkresy



Průmyslové svítidlo Ledinaire do vysokých prostor

