



Průmyslové svítidlo Ledinaire do vysokých prostor

BY020P G2 LED105S/840 PSU WB GR

Průmyslové svítidlo Ledinaire do vysokých prostor, 94 W, D273 mm, 10500 lm, 4000 K, Široký paprsek, IP65, IK06

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

Obecné informace		Splňuje požadavky evropské směrnice RoHS	
Vyměnitelný světelný zdroj	Ano	Ano	
Počet předřadnikových jednotek	1 jednotka	Světelné technické	
Včetně předřadníku	Ano	Světelný tok	10 500 lm
Lighting Technology	LED	Jmenovitá náhradní teplota chromatičnosti	4000 K
Vrstva	Hodnota	Měrný výkon (jmen.) (nom.)	112 lm/W
Značka CE	Značka CE	Index podání barev (CRI)	>80
Záruční lhůta	5 let	Barva světelného zdroje	840 neutrální bílá
Značka hořlavosti	-	Typ optiky	Široký paprsek
Značka ENEC	-	Divergence světelného paprsku svítidla	90°
Test žhavým drátem	Teplota 650 °C, doba 30 s	Jednotné hodnocení oslnění CEN	Not applicable

Průmyslové svítidlo Ledinaire do vysokých prostor

Provozní a elektrické	
Vstupní napětí	220 až 240 V
Frekvence sítě	50 or 60 Hz
Počáteční spotřeba energie CLO	- W W
Náběhový proud	40 A
Doba náběhového proudu	0,6 ms
Spotřeba energie	94 W
Účinnost (zlomek)	0.9
Připojení	Třípólová připojovací jednotka
Kabel	Kabel 0,3 m s konektorem, třípólový
Počet produktů na MCB 16 A typu B	8

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

Řízení a stmívání	
Stmívatelné	Ne
Předřadník / napájecí jednotka / transformátor	Napájecí zdroj (zapnuto/vypnuto)
Stálý světelný tok	Ne

Mechanické a materiály	
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	Matná
Celková výška	93 mm
Celkový průměr	273 mm

Certifikace a použití	
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
Fotobiologické riziko	Photobiological risk group 1 @200mm to EN62778

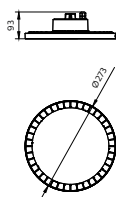
Počáteční parametry (podle IEC)	
Tolerance světelného toku	+/-10%
Počáteční chromatičnost	(0.38, 0.38) SDCM <5
Tolerance spotřeby energie	+/-10%

Životnost (podle IEC)	
Závadovost ovládacího předřadníku při střední životnosti 50 000 h	7,5 %
Pokles světelného toku při střední životnosti* 50 000 h	L70

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

Označení a balení	
Objednávací název produktu	BY020P G2 LED105S/840 PSU WB GR
Celý název výrobku	BY020P G2 LED105S/840 PSU WB GR
Full EOC	871951452405700
Objednávací kód	52405700
Číslo materiálu (12NC)	911401642407
Číslování SAP – počet v balení	1
EAN/UPC – výrobek/pouzdro	8719514524057
Číslování SAP – balení v krabici	1
Pouzdro – EAN/UPC	8719514524057

Rozměrové výkresy



Průmyslové svítidlo Ledinaire do vysokých prostor

