



Průmyslové svítidlo Ledinaire do vysokých prostor

BY020P LED100S/840 PSU WB GR

Power supply unit - Široký svazek - 100°

Řada 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 – přesně to, co potřebujete.

Údaje o produktu

General Information		Operating and Electrical	
Vyzařovací úhel světelného zdroje	100 °	Značka hořlavosti	NO [-]
Barva světelného zdroje	840 neutral white	Značka CE	CE mark
Vyměnitelnost světelného zdroje	Ne	Značka ENEC	-
Počet předřadниковých jednotek	1 unit	Záruční lhůta	3 roky
Předřadník / napájecí jednotka / transformátor	PSU [Power supply unit]	Konstantní světelný výkon	No
Včetně předřadníku	Ano	Počet produktů v MCB (16A typ B)	24
Typ optiky	WB [Široký svazek]	Splňuje požadavky evropské směrnice RoHS	Ano
Divergence světelného paprsku svítidla	100°	Jednotné hodnocení oslnění CEN	Not applicable
Řídicí rozhraní	-		
Připojení	Connection unit 3-pole	Vstupní napětí	220 to 240 V
Kabel	Cable 0.3 m with connector 3-pole	Vstupní frekvence	50 to 60 Hz
Třída ochrany IEC	Bezpečnostní třída I	Počáteční spotřeba energie při stálém světelném toku	- W
Test žhavým drátem	Teplota 650 °C, doba 30 s		

Průmyslové svítidlo Ledinaire do vysokých prostor

Průměrná spotřeba energie při stálém světelném toku	- W
Náběhový proud	10,6 A
Doba náběhu	0,13 ms
Účinnost (min.)	0,95

Controls and Dimming

Regulovatelné	Ne
---------------	----

Mechanical and Housing

Materiál pláště	Aluminum
Materiál reflektoru	hliník
Materiál optiky	Polycarbonate
Materiál optického krytu/čoček	Polycarbonate
Materiál uchycení	-
Povrchová úprava optického krytu/čoček	Mlěčná
Celková výška	50 mm
Celkový průměr	244 mm
Barva	DGR
Rozměry (výška x šířka x hloubka)	50 x NaN x NaN mm (2 x NaN x NaN in)

Approval and Application

IP kód	IP65 [Dust penetration-protected, jet-proof]
Kód ochrany proti mechanickým nárazům	IK06 [1 J]

Initial Performance (IEC Compliant)

Počáteční světelný tok (tok systému)	10000 lm
Tolerance světelného toku	+/-10%
Počáteční účinnost svítidla LED	103 lm/W

Počáteční korelační teplota chromatičnosti	4000 K
Počáteční index barevného podání	>80
Původní chromatičnost	(0,38, 0,38) SDCM <5
Počáteční příkon	97 W
Tolerance spotřeby energie	+/-10%

Over Time Performance (IEC Compliant)

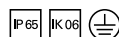
Závadovost ovládacího předřadníku při střední životnosti 50 000 h	7,5 %
Jmenovitý světelný tok při střední životnosti* 50 000 h	L65

Application Conditions

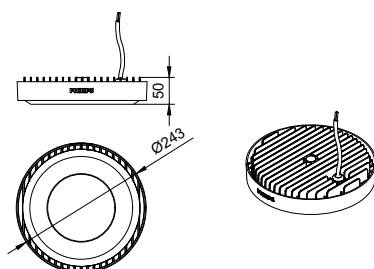
Rozsah okolní teploty	-20 až +45°C
Účinnost při okolní teplotě Tq	35 °C
Maximální úroveň stmívání	Nerelevantní
Vhodné pro náhodné spínání	Ano

Product Data

Úplný kód výrobku	871016333996299
Objednávací název produktu	BY020P LED100S/840 PSU WB GR
EAN/UPC – výrobek	8710163339962
Objednávací kód	33996299
Číslování SAP – počet v balení	1
Číslování SAP – balení v krabici	4
Materiál SAP	911401599651
Celková hmotnost SAP (kus)	1,500 kg



Rozměrové výkresy



Ledinaire Highbay

Průmyslové svítidlo Ledinaire do vysokých prostor

