



Světlomety Ledinaire gen3

BVP165 LED120/840 PSU 100W SWB CE

- - 840 neutrální bílá - - - Symetrický

Tato produktová řada světlometů Ledinaire obsahuje výběr oblíbených standardně dostupných LED svítidel, která se vyznačují vysokou úrovní kvality typickou pro společnost Philips a příznivou cenou. Spolehlivé, energeticky účinné a cenově dostupné – přesně to, co potřebujete.

Údaje o produktu

General information			
Kód řady zdroje	-	Konstantní světelný výkon	No
Barva světelného zdroje	840 neutrální bílá	Počet produktů v MCB (16A typ B)	22
Vyměnitelnost světelného zdroje	Ne	Fotobiologické riziko	Photobiological risk group 1 @200mm to EN62778
Počet předřadниковých jednotek	1 unit	Specifikace fotobiologického rizika	0,2 m
Předřadník / napájecí jednotka / transformátor	No [-]	Splňuje požadavky evropské směrnice RoHS	Ano
Včetně předřadníku	Ano	Typ modulu světelného zdroje	LED
Typ optického krytu/čoček	G [Skleněný]	Light technical	
Divergence světelného paprsku svítidla	110° x 110°	Poměr výkonu světelného toku směrem vzhůru	0
Řídicí rozhraní	-	Standardní úhel sklonu v případě montáže na vršek sloupku	-
Připojení	Volné příводы / kabely	Standardní úhel sklonu při montáži s bočním vstupem	-
Kabel	Cable 2.0 m without plug (C2K)	Operating and electrical	
Třída ochrany IEC	Bezpečnostní třída I	Vstupní napětí	220 to 240 V
Značka hořlavosti	NO [-]	Vstupní frekvence	50 nebo 60 Hz
Značka CE	CE mark		
Značka ENEC	-		
Záruční lhůta	3 let		
Typ optiky, exteriéry	Symetrický		

Světlomety Ledinaire gen3

Počáteční spotřeba energie při stálém světelném toku	- W
Průměrná spotřeba energie při stálém světelném toku	100 W
Konečná spotřeba energie při stálém světelném toku	- W
Náběhový proud	3,84 A
Doba náběhu	0,0244 ms
Účinnost (min.)	0.95

Controls and dimming

Regulovatelné	Ne
---------------	----

Mechanical and housing

Materiál pláště	Tlakově litý hliník
Materiál reflektoru	Polykarbonát
Materiál optiky	Glass
Materiál optického krytu/čoček	Tvrzené sklo
Materiál uchycení	Ocel
Montážní zařízení	MBA [Mounting bracket adjustable]
Tvar optického krytu/čoček	Flat
Povrchová úprava optického krytu/čoček	Čirá
Celková délka	220 mm
Celková šířka	312 mm
Celková výška	32,5 mm
Účinná vystavená plocha	0,045 m²
Barva	GR
Rozměry (výška x šířka x hloubka)	33 x 312 x 220 mm

Approval and application

IP kód	IP65 [Chráněno proti proniknutí prachu, chráněno proti silně tryskající vodě]
Kód ochrany proti mechanickým nárazům	IK07 [2 J reinforced]
Ochrana proti rázům (běžný/rozdílový režim)	4/4 kV
Hodnocení udržitelnosti	-

Initial performance (IEC compliant)

Počáteční světelný tok (tok systému)	12000 lm
Tolerance světelného toku	+/-10%
Počáteční účinnost svítidla LED	120 lm/W
Počáteční korelační teplota chromatičnosti	4000 K
Počáteční index barevného podání	>80
Původní chromatičnost	(0.380, 0.380) SDCM <5
Počáteční příkon	100 W
Tolerance spotřeby energie	+/-10%
	+/-2

Over time performance (IEC compliant)

Závadovost ovládacího předřadníku při střední životnosti 50 000 h	5 %
Jmenovitý světelný tok při střední životnosti* 50 000 h	80

Application conditions

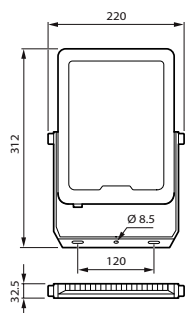
Rozsah okolní teploty	-25 až +40 °C
Účinnost při okolní teplotě Tq	25 °C
Maximální úroveň stmívání	Nerelevantní

Product data

Úplný kód výrobku	871951453351699
Objednací název produktu	BVP165 LED120/840 PSU 100W SWB
	CE
EAN/UPC – výrobek	8719514533516
Objednací kód	53351699
Číslování SAP – počet v balení	1
Číslování SAP – balení v krabici	6
Materiál SAP	911401856483
Celková hmotnost kopie (kus)	1,760 kg



Rozměrové výkresy



BVP165 LED120/840 PSU 100W SWB CE

Světlomety Ledinaire gen3

