



Světlomety Ledinaire gen3

BVP164 LED24/840 PSU 20W SWB MDU 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)	104
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]		
Divergence světelného paprsku svítidla	110° x 110°	Light technical	
Řídicí rozhraní	-	Poměr výkonu světelného toku směrem vzhůru	0
Připojení	Volné příводы / kabely	Standardní úhel sklonu v případě montáže na vršek sloupku	-
Kabel	Cable 1.0 m without plug (C1K)	Standardní úhel sklonu při montáži s bočním vstupem	-
Třída ochrany IEC	Bezpečnostní třída I		
Značka hořlavosti	NO [-]	Operating and electrical	
Značka CE	CE mark	Vstupní napětí	220 to 240 V
Značka ENEC	-	Vstupní frekvence	50 nebo 60 Hz
Záruční lhůta	3 let		
Typ optiky, exteriéry	Symetrický		

Světlometry Ledinaire gen3

Počáteční spotřeba energie při stálém světelném toku	- W
Průměrná spotřeba energie při stálém světelném toku	20 W
Konečná spotřeba energie při stálém světelném toku	- W
Náběhový proud	1,1 A
Doba náběhu	0,0074 ms
Účinnost (min.)	0.8

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	97 mm
Celková šířka	172 mm
Celková výška	52 mm
Účinná vystavená plocha	0,008 m ²
Barva	GR
Rozměry (výška x šířka x hloubka)	52 x 172 x 97 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)	2/2 kV
Hodnocení udržitelnosti	-

Initial performance (IEC compliant)

Počáteční světelný tok (tok systému)	2400 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	20 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

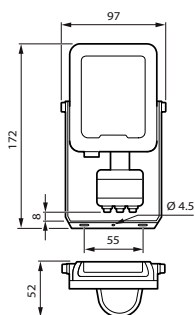
Rozsah okolní teploty	-20 až +40 °C
Účinnost při okolní teplotě Tq	25 °C
Maximální úroveň stmívání	Nerelevantní

Product data

Úplný kód výrobku	871951453479799
Objednávací název produktu	BVP164 LED24/840 PSU 20W SWB MDU CE
EAN/UPC – výrobek	8719514534797
Objednávací kód	53479799
Číslování SAP – počet v balení	1
Číslování SAP – balení v krabici	24
Materiál SAP	911401884083
Celková hmotnost kopie (kus)	0,380 kg



Rozměrové výkresy



BVP164 LED24/840 PSU 20W SWB MDU CE

Světlomety Ledinaire gen3

