



Ledinaire StreetLight

BRP056 LED53/730 PSU 42W SLF CE

LED module 5300 lm - Elektronický - Bezpečnostní třída II - - -
Side-entry for diameter 48-60 mm

Svítlidlo Ledinaire Streetlight bylo navrženo pro potřeby přechodu na LED osvětlení, ať už při modernizaci starých HID lamp, nebo pro účely zajištění bezpečnosti občanů na nových ulicích na venkově. Ledinaire Streetlight nabízí jednoduše dosažitelné přínosy a vysokou spolehlivost.

Údaje o produktu

General information	
Kód řady zdroje	LED53 [LED module 5300 lm]
Barva světelného zdroje	730 teplá bílá
Vyměnitelnost světelného zdroje	Ne
Počet předřadниковých jednotek	1 unit
Předřadník / napájecí jednotka / transformátor	ET [Elektronický]
Včetně předřadníku	Ano
Typ optického krytu/čochek	Polykarbonát
Divergence světelného paprsku svítidla	-
Řídicí rozhraní	-
Připojení	-
Kabel	Kabel 0,5 m bez konektoru
Třída ochrany IEC	Bezpečnostní třída II
Značka hořlavosti	NO [-]
Značka CE	CE mark
Značka ENEC	-
Záruční lhůta	3 let
Typ optiky, exteriéry	-
Konstantní světelný výkon	No

Počet produktů v MCB (16A typ B)	56
Fotobiologické riziko	Photobiological risk group 1 @200mm to EN62778
Specifikace fotobiologického rizika	4 m
Splňuje požadavky evropské směrnice RoHS	Ano
Typ modulu světelného zdroje	LED

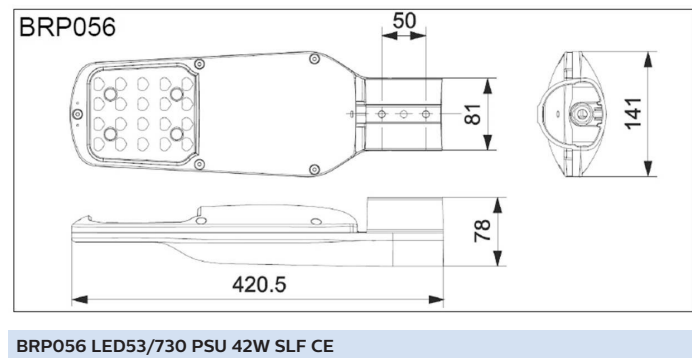
Light technical	
Poměr výkonu světelného toku směrem vzhůru	0
Standardní úhel sklonu v případě montáže na vršek sloupku	-
Standardní úhel sklonu při montáži s bočním vstupem	0°

Operating and electrical	
Vstupní napětí	220/240 V
Vstupní frekvence	50 nebo 60 Hz
Náběhový proud	1,1 A
Doba náběhu	10,5 ms

Ledinaire StreetLight

Účinník (min.)	0.95
Controls and dimming	
Regulovatelné	Ne
Mechanical and housing	
Materiál pláště	Hliník litý pod tlakem
Materiál reflektoru	-
Materiál optiky	Polycarbonate
Materiál optického krytu/čoček	Polykarbonát
Materiál uchycení	Hliník
Montážní zařízení	48/60S [Side-entry for diameter 48-60 mm]
Tvar optického krytu/čoček	Curved
Povrchová úprava optického krytu/čoček	Čirá
Celková délka	421 mm
Celková šířka	141 mm
Celková výška	78 mm
Účinná vystavená plocha	0,06 m²
Barva	DGR
Rozměry (výška x šířka x hloubka)	78 x 141 x 421 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)	Ochrana svítidla proti rázům až 4 kV v rozdílovém a až 4 kV v běžném režimu
Hodnocení udržitelnosti	-

Rozměrové výkresy



Initial performance (IEC compliant)	
Počáteční světelný tok (tok systému)	4606,6 lm
Tolerance světelného toku	+/-7%
Počáteční účinnost svítidla LED	111 lm/W
Počáteční korelační teplota chromatičnosti	3000 K
Počáteční index barevného podání	>70
Původní chromatičnost	(0.4333 / 0.4017) SDCM 5
Počáteční příkon	42 W
Tolerance spotřeby energie	+/-10%
	+/-2
Over time performance (IEC compliant)	
Jmenovitý světelný tok při střední životnosti*	L80
50 000 h	
Application conditions	
Rozsah okolní teploty	-30 až +40 °C
Účinnost při okolní teplotě Tq	25 °C
Maximální úroveň stmívání	Nerelevantní
Product data	
Úplný kód výrobku	871951451212299
Objednací název produktu	BRP056 LED53/730 PSU 42W SLF CE
EAN/UPC – výrobek	8719514512122
Objednací kód	51212299
Číslování SAP – počet v balení	1
Číslování SAP – balení v krabici	4
Materiál SAP	919515814269
Celková hmotnost kopie (kus)	1,500 kg



