



MileWide²

BPP435 LED105-4S/740 I SI BL1 DX70 60S

MileWide 2 post LED - LED module 10500 lm - 740 neutrální bílá - Bezpečnostní třída I - Velmi široký rozptyl 70 - SI - Marine salt protected coating - Cord 0.5 m with cable connector 3-pole - Post-top for diameter 60-76 mm

Mnohé městské orgány vítají výhody moderního osvětlení exteriéru. Patří sem atraktivnější městské prostředí a zvýšené pohodlí a bezpečnost pro veřejnost. Nemluvě o pozitivním vlivu na životní prostředí a dotváření vizuální podoby aglomerací. Ve spolupráci se studiem Holscher Design vyvinula společnost Philips svítidla MileWide², nástupce velmi oblíbené řady MileWide. Díky řadě speciálních sloupů a výložníků se ryzí, čistý design MileWide² dokonale začlení do moderního města dneška a zítřka. Díky své vysoce kvalitní povrchové úpravě a vysoké úrovni světelného výkonu je MileWide² vhodný pro celou řadu využití, od silnic až po centra měst. Vícevrstvá optika nabízí rovnoměrné vyzařování a snížené oslnění, což umožňuje přímou výměnu výbojkových soustav, aniž by bylo nutné provést změny rozteče sloupů, montážní výšky nebo kvality světla.

Údaje o produktu

General Information	
Kód řady zdroje	LED105 [LED module 10500 lm]
Barva světelného zdroje	740 neutrální bílá
Vyměnitelnost světelného zdroje	Ano
Počet předřadниковých jednotek	1 unit
Předřadník / napájecí jednotka / transformátor	PSU [Power supply unit]
Včetně předřadníku	Ano
Typ optického krytu/čoček	FG [Ploché sklo]
Divergence světelného paprsku svítidla	-

Řídicí rozhraní	-
Připojení	Třípólová připojovací jednotka
Kabel	Cord 0.5 m with cable connector 3-pole
Třída ochrany IEC	Bezpečnostní třída I
Pokrytí	Marine salt protected coating
Značka hořlavosti	NO [-]
Značka CE	CE mark
Značka ENEC	ENEC mark
Záruční lhůta	5 let
Typ optiky, exteriéry	Velmi široký rozptyl 70

Poznámky	* Při velmi vysoké okolní teplotě se může svítidlo kvůli ochraně svých součástí automaticky ztlumit.
Konstantní světelný výkon	No
Počet produktů v MCB (16A typ B)	10
Splňuje požadavky evropské směrnice	Ano
RoHS	
Typ LED modulů	LED
Třída snadnosti servisu	Třída A, svítidlo je složeno z některých náhradních dílů umožňujících servis (ve vhodných případech): deska LED, předřadník, ovládací jednotky, zařízení na ochranu proti rázům, optické části, přední kryt a mechanické díly
Kód produktové řady	BPP435 [MileWide 2 post 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	-

Operating and Electrical

Vstupní napětí	220/240 V
Vstupní frekvence	50 až 60 Hz
Náběhový proud	45 A
Doba náběhu	285 ms
Účinnost (min.)	0.98

Controls and Dimming

Regulovatelné	Ne
---------------	----

Mechanical and Housing

Materiál pláště	Aluminum
Materiál reflektoru	-
Materiál optiky	Polymethyl methacrylate
Materiál optického krytu/čoček	Glass
Materiál uchycení	Hliník
Montážní zařízení	60/76P [Post-top for diameter 60-76 mm]
Tvar optického krytu/čoček	Flat
Povrchová úprava optického krytu/čoček	Čirá
Celková délka	574 mm
Celková šířka	276 mm

Celková výška	178 mm
Účinná vystavená plocha	0,049 m ²
Barva	SI
Rozměry (výška x šířka x hloubka)	178 x 276 x 574 mm (7 x 10.9 x 22.6 in)

Approval and Application

IP kód	IP66 [Dust penetration-protected, jet-proof]
Kód ochrany proti mechanickým nárazům	IK08 [5 J vandal-protected]
Ochrana proti rázům (běžný/rozdílový režim)	Luminaire surge protection level until 6 kV differential mode and 6 kV common mode

Initial Performance (IEC Compliant)

Počáteční světelný tok (tok systému)	8190 lm
Tolerance světelného toku	+/-7%
Počáteční účinnost svítidla LED	128 lm/W
Počáteční korelační teplota chromatičnosti	4000 K
Init. Color Rendering Index	>70
Původní chromatičnost	(0.380, 0.380) SDCM <5
Počáteční příkon	64 W
Tolerance spotřeby energie	+/-11%

Over Time Performance (IEC Compliant)

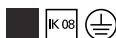
Lumen maintenance at median useful life* 100000 h	L96
---	-----

Application Conditions

Rozsah okolní teploty	-40 až +50 °C
Účinnost při okolní teplotě Tq	25 °C
Maximální úroveň stmívání	Nerelevantní

Product Data

Úplný kód výrobku	871869958044500
Objednávací název produktu	BPP435 LED105-4S/740 I SI BL1 DX70 60S
EAN/UPC – výrobek	8718699580445
Objednávací kód	58044500
Číslování SAP – počet v balení	1
Číslování SAP – balení v krabici	1
Materiál č. (12NC)	919008633657
Celková hmotnost SAP (kus)	6,800 kg



Rozměrové výkresy



MileWide2 BPP/BRP435

