



MileWide²

BPP435LED45/740IISIBL1DM12CTGCOSRB60S

MileWide 2 post LED - LED module 45000 lm - 740 Neutralweiß
- Schutzklasse II - Mittlere Lichtverteilung 12 - Silber -
Seewasserschutz - Cord 0.5 m with cable connector 3-pole -
Mastaufsatz Ø 60-76 mm

Viele Stadtverwaltungen haben die Vorteile der zeitgemäßen Außenbeleuchtung für Komfort und Sicherheit, für die Attraktivität der Stadtbezirke sowie für das Wohlbefinden der Bevölkerung erkannt. Ganz zu schweigen von den positiven Auswirkungen auf Umweltschutz und Stadtbild. Gemeinsam mit Holscher Design hat Philips die MileWide² entwickelt, den Nachfolger der überaus beliebten MileWide-Familie. MileWide² vereint eine klare, einfache Gestaltung mit hoher Leistungsfähigkeit und eignet sich für zahlreiche Anwendungen – von Hauptstraßen bis zu Stadtzentren. In Kombination mit den speziellen Masten und Auslegern fügt sich MileWide² wirklich perfekt in das moderne Stadtbild ein. Die mehrschichtige Optik sorgt für eine einheitliche Lichtverteilung und geringe Blendung, so dass HID-Lösungen direkt ersetzt werden können, ohne Einschränkungen bei der Lichtqualität, den Abständen oder der Montagehöhe hinnehmen zu müssen.

Produkt Daten

Allgemeine Eigenschaften			
Lampenfamiliencode	LED450 [LED module 45000 lm]	Anschluss	3-poliger Anschlussblock
Farbe der Lichtquelle	740 Neutralweiß	Kabel	Cord 0.5 m with cable connector 3-pole
Lichtquelle austauschbar	Ja	IEC-Schutzart	Schutzklasse II
Anzahl Vorschaltgeräte	1 Einheit	Beschichtung	Seewasserschutz
Betriebsgerät inklusive	Ja	Entflammbarkeitszeichen	NO [nein]
Typ optische Abdeckung/Linse	FG [Flachglas]	CE-Zeichen	ja
Ausstrahlungswinkel Leuchte	-	ENEC-Zeichen	ENEC Zeichen
Steuerungsschnittstelle	GPRS network	Optic type outdoor	Mittlere Lichtverteilung 12

Hinweis	* Bei extremen Umgebungstemperaturen kann die Leuchte automatisch abgedimmt werden, um Komponenten zu schützen
Konstante Lichtabstrahlung	Nein
Max Anzahl pro Sicherungsautomat	20
RoHS-Zeichen	RoHS mark
LED engine type	LED
Product Family Code	BPP435 [MileWide 2 post LED]

Lichttechnische Daten

Nach oben gerichtete Lichtstromrate	0,03
Standardaufneigung	-
Aufsatzmontage	
Standardaufneigung	-
Ansatzmontage	

Elektrische Kenndaten

Eingangsspannung	220/240 V
Eingangsfrequenz	50 bis 60 Hz
Einschaltstrom	21 A
Einschaltzeit	300 ms
Leistungsfaktor (min.)	0.96

Dimmen

Dimmbar	Ja
----------------	----

Mechanische Kenndaten

Gehäusematerial	Aluminium
Reflektor-Material	-
Optisches Material	Polymethyl methacrylate
Material optische Abdeckung/Linse	Glas
Befestigungsmaterial	Aluminium
Montagevorrichtung	60/76P [Mastaufsatz Ø 60-76 mm]
Form optische Abdeckung/Linse	flach
Veredelung optische Abdeckung/Linse	Klar

Gesamte Länge	574 mm
Gesamte Breite	276 mm
Gesamte Höhe	205 mm
Effective projected area	0,049 m ²
Farbe	Silber

Zulassungen und Anwendungseigenschaften

Schutzart (IP)	IP66 [Schutz gegen Eindringen von Staub, strahlwassergeschützt]
Schlagfestigkeit (IK)	IK07 [IK06]

Initialkennwerte (IEC konform)

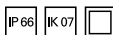
Lichtstrom-Neuwert	3915 lm
Lichtstromtoleranz	+/-7%
Initiale Leuchtenlichtausbeute	137 lm/W
Init. korr. Farbtemperatur	4000 K
Init. Farbwiedergabeindex	≥70
Initialer Farbraum	(0.380, 0.380) SDCM <5
Systemleistung	28.5 W
Toleranz Leistungsaufnahme	+/-11%

Anwendungsparameter

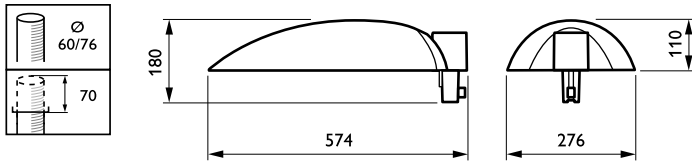
Umgebungstemperaturbereich	-40 bis +50 °C
-----------------------------------	----------------

Produktdaten

Gesamt-Produktcode	871869958045200
Bestell-Produktname	BPP435LED45/740IISIBL1DM12CTGCOSRB60S
EAN/UPC - Produkt	8718699580452
Bestellcode	58045200
Anzahl pro Verpackung	1
Anzahl pro Umverpackung	1
Material-Nr. (12NC)	919008633658
Nettogewicht (Einzelteil)	5,740 kg



Abmessungsskizzen



MileWide2 BPP/BRP435

