



DigiStreet

BGP761 LED74-/740 I DM50 DGR SRB 62

DigiStreet Mini - LED module 7400 lm - 740 Neutralweiß - Schutzklasse I - Mittlere Lichtverteilung 50 - Dunkles Grau - Maststück Ø 62 mm

Die exklusiv für Haupt- und Nebenstraßen entwickelte Philips DigiStreet-Leuchtenfamilie macht es Städten, Gemeinden und Kommunen leichter denn je, auf LED-Beleuchtung umzustellen. Diese Leuchtenfamilie baut auf Zukunftssicherheit! Mit einem Standardstecker ausgerüstet erlauben diese Leuchten jederzeit die Nachrüstung zur Anbindung an das Philips Lichtmanagementsystem CityTouch oder von Sensoren zur Datenerfassung. Das ist echtes Plug & Play! Welche Sensoren die intelligenten Städte der Zukunft auch immer benötigen, mit der DigiStreet sind sie darauf vorbereitet. Jede einzelne Leuchte ist dank des intelligenten Philips Typenschildes eindeutig identifizierbar. Dieser QR-Code wird in der Leuchte und in der Masttür angebracht und erlaubt dem Zugriff auf die wichtigsten Leuchteninformationen inklusive der Installationsanleitung und Ersatzteilliste über ein kostenloses Philips-App. DigiStreet-Leuchten sind in verschiedenen Baugrößen mit zahlreichen Lichtverteilungen erhältlich. Damit sind sie in nahezu allen Anwendungen perfekt einsetzbar.

Produkt Daten

Allgemeine Eigenschaften		Typ optische Abdeckung/Linse	FG [Flachglas]
Lampenfamiliencode	LED74 [LED module 7400 lm]	Austrahlungswinkel Leuchte	154° - 31° x 54°
Farbe der Lichtquelle	740 Neutralweiß	Steuerungsschnittstelle	-
Lichtquelle austauschbar	Ja	Kabel	No
Anzahl Vorschaltgeräte	1 Einheit	IEC-Schutzart	Schutzklasse I
Betriebsgerät	PSU [elektronisches Betriebsgerät, schaltbar]	Entflammbarkeitszeichen	NO [nein]
Betriebsgerät inklusive	Ja	CE-Zeichen	ja
		ENEC-Zeichen	ENEC Zeichen

Garantiedauer	5 Jahre
Optic type outdoor	Mittlere Lichtverteilung 50
Hinweis	* Bei extremen Umgebungstemperaturen kann die Leuchte automatisch abgedimmt werden, um Komponenten zu schützen
Konstante Lichtabstrahlung	Nein
Max Anzahl pro Sicherungsautomat	6
RoHS-Zeichen	RoHS mark
LED engine type	LED
Product Family Code	BGP761 [DigiStreet Mini]

Lichttechnische Daten

Nach oben gerichtete Lichtstromrate	0
Standardaufneigung Aufsatzmontage	0°
Standardaufneigung Ansatzmontage	0°

Elektrische Kenndaten

Eingangsspannung	220-240 V
Eingangsfrequenz	50 bis 60 Hz
Leistungsaufnahme Konstantlichtstrom bei Installation	- W
Durchschnittlicher CLO-Stromverbrauch	- W
Leistungsaufnahme Konstantlichtstrom am Ende der Lebensdauer	- W
Einschaltstrom	65 A
Einschaltzeit	0,33 ms
Leistungsfaktor (min.)	0.94

Dimmen

Dimmbar	Nein
---------	------

Mechanische Kenndaten

Gehäusematerial	Aluminiumdruckguss
Reflektor-Material	Polycarbonat
Optisches Material	Acrylat
Material optische Abdeckung/Linse	Glas
Befestigungsmaterial	Stainless steel
Montagevorrichtung	62 [Maststück Ø 62 mm]

Form optische Abdeckung/Linse	flach
Veredelung optische Abdeckung/Linse	Klar
Gesamte Länge	860 mm
Gesamte Breite	236 mm
Gesamte Höhe	136 mm
Effective projected area	0,0666 m ²
Farbe	Dunkles Grau

Zulassungen und Anwendungseigenschaften

Schutzart (IP)	IP66 [Schutz gegen Eindringen von Staub, strahlwassergeschützt]
Schlagfestigkeit (IK)	IK09 [IK09]

Initialkennwerte (IEC konform)

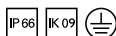
Lichtstrom-Neuwert	6660 lm
Lichtstromtoleranz	+/-7%
Initiale Leuchtenlichtausbeute	143 lm/W
Init. korr. Farbtemperatur	4000 K
Init. Farbwiedergabeindex	70
Initialer Farbraum	(0.38, 0.38) SDCM <5
Systemleistung	46.5 W
Toleranz Leistungsaufnahme	+/-11%

Anwendungsparameter

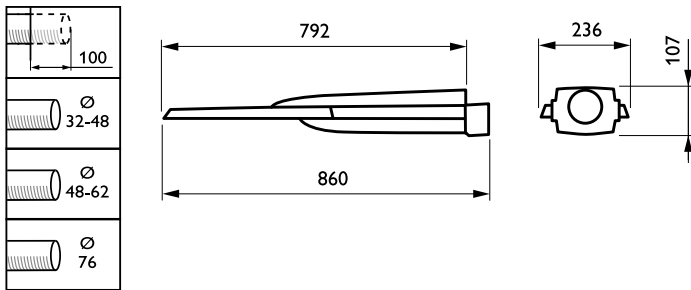
Umgebungstemperaturbereich	-40 bis +50 °C
Maximaler Dimmlevel	Nicht zutreffend

Produktdaten

Gesamt-Produktcode	871869638597500
Bestell-Produktname	BGP761 LED74-/740 I DM50 DGR SRB 62
EAN/UPC - Produkt	8718696385975
Bestellcode	38597500
Anzahl pro Verpackung	1
Anzahl pro Umverpackung	1
Material-Nr. (12NC)	910925866242
Nettogewicht (Einzelteil)	7,880 kg



Abmessungsskizzen



DigiStreet BGP760-BTP764

