



UniStreet

BGS202 LED35-4S/740 II DM11 48/76A

UniStreet Mini - LED Module, system flux 3500 lm - 740
Neutralweiß - Schutzklasse II - Mittlere Lichtverteilung 11

Die hocheffiziente LED-basierte UniStreet-Leuchte bietet zu einem relativ geringen Anschaffungspreis erhebliche Kosteneinsparungen im Vergleich zu herkömmlicher Straßenbeleuchtung und macht sich dadurch schon innerhalb kurzer Zeit bezahlt. Da die UniStreet-Leuchte mit verschiedenen Lichtleistungen erhältlich ist, kann sie direkt anstelle der bisherigen Leuchten und Lichtquellen eingesetzt werden. Die kompakte, schlanke Leuchte besteht aus hochwertigen, recyclebaren Materialien. Und als LED-Lösung erfordert sie nur einen geringen Wartungsaufwand.

Produkt Daten

| Allgemeine Eigenschaften | |
|------------------------------|--|
| Lampenfamiliencode | LED35S [LED Module, system flux 3500 lm] |
| Farbe der Lichtquelle | 740 Neutralweiß |
| Lichtquelle austauschbar | Ja |
| Anzahl Vorschaltgeräte | 1 Einheit |
| Betriebsgerät | PSU [elektronisches Betriebsgerät, schaltbar] |
| Betriebsgerät inklusive | Ja |
| Typ optische Abdeckung/Linse | FG [Flachglas] |
| Ausstrahlungswinkel Leuchte | 160° - 42° x 54° |
| Steuerungsschnittstelle | - |
| Anschluss | 5-poliger Anschlussblock |
| Kabel | No |
| IEC-Schutzart | Schutzklasse II |

| | |
|----------------------------------|--|
| Entflammbarkeitszeichen | F [Für Montage auf normal entflammbaren Oberflächen] |
| CE-Zeichen | ja |
| ENEC-Zeichen | ENEC Zeichen |
| Garantiedauer | 5 Jahre |
| Optic type outdoor | Mittlere Lichtverteilung 11 |
| 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 | BGS202 [UniStreet Mini] |

Lichttechnische Daten

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

Elektrische Kenndaten

| | |
|--|---------------|
| Eingangsspannung | 220 bis 240 V |
| Eingangsfrequenz | 50 bis 60 Hz |
| Leistungsaufnahme Konstantlichtstrom bei Installation | 0 W |
| Durchschnittlicher CLO-Stromverbrauch | [DELETE] W |
| Leistungsaufnahme Konstantlichtstrom am Ende der Lebensdauer | [DELETE] W |
| Einschaltstrom | 22 A |
| Einschaltzeit | 0,29 ms |
| Leistungsfaktor (min.) | 0.96 |

Dimmen

| | |
|---------|------|
| Dimmbar | Nein |
|---------|------|

Mechanische Kenndaten

| | |
|-------------------------------------|----------------------|
| Gehäusematerial | Aluminiumdruckguss |
| Reflektor-Material | Polycarbonat |
| Optisches Material | Polycarbonat |
| Material optische Abdeckung/Linse | Polycarbonat |
| Befestigungsmaterial | Aluminium |
| Form optische Abdeckung/Linse | gebogen |
| Veredelung optische Abdeckung/Linse | Klar |
| Gesamte Länge | 505 mm |
| Gesamte Breite | 270 mm |
| Gesamte Höhe | 98 mm |
| Gesamter Durchmesser | 0 mm |
| Effective projected area | 0,038 m ² |
| Farbe | Grau |

Zulassungen und Anwendungseigenschaften

| | |
|---|--|
| Schutzart (IP) | IP66 [Schutz gegen Eindringen von Staub, strahlwassergeschützt] |
| Schlagfestigkeit (IK) | IK08 [5 J vandal-geprüft] |
| Überspannungsschutz (allgemein/differenziell) | Philips standard surge protection level kV |

Initialkennwerte (IEC konform)

| | |
|--------------------------------|----------------------|
| Lichtstrom-Neuwert | 3115 lm |
| Lichtstromtoleranz | +/-7% |
| Initiale Leuchtenlichtausbeute | 142 lm/W |
| Init. kor. Farbtemperatur | 4000 K |
| Init. Farbwiedergabeindex | 70 |
| Initialer Farbraum | (0.38, 0.38) SDCM <5 |
| Systemleistung | 22 W |
| Toleranz Leistungsaufnahme | +/-11% |

Anwendungsparameter

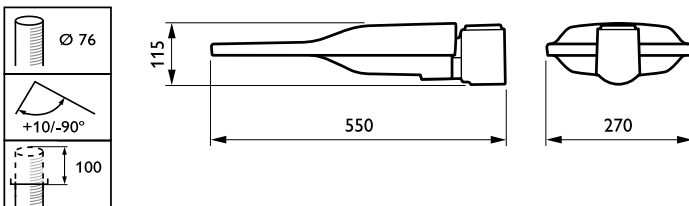
| | |
|----------------------------|------------------|
| Umgebungstemperaturbereich | -40 bis +50 °C |
| Maximaler Dimmlevel | Nicht zutreffend |

Produktdaten

| | |
|---------------------------|------------------------------------|
| Gesamt-Produktcode | 871869699626300 |
| Bestell-Produktname | BGS202 LED35-4S/740 II DM11 48/76A |
| EAN/UPC - Produkt | 8718696996263 |
| Bestellcode | 99626300 |
| Anzahl pro Verpackung | 1 |
| Anzahl pro Umverpackung | 1 |
| Material-Nr. (12NC) | 910925865934 |
| Nettogewicht (Einzelteil) | 3,730 kg |



Abmessungsskizzen



UniStreet BGP/BGS202/203/204

