

CityCharm Cone



Anlage 3 Variante 2 zur Beschlussvorlage Entwurfsplanung und Baubeschluss der Straßenbeleuchtung Triftstraße im Abschnitt von Heegermühler Straße bis zur Drehnitzstraße für die ABPU- Sitzung am 13.09.2016 für den Hauptausschuss am 22.09.2016

BDS491 GRN30-/830 II DM GRB GR 60

BDS491 - LED GreenLine 3.000 lm - Tiefbreitstrahlend -
Masteinschublager Ø 60 mm

CityCharm wurde für urbane Räume entwickelt, in denen komfortables Licht, Atmosphäre und Design eine wichtige Rolle spielen. Ihr dezentes Erscheinungsbild macht sie zu einer zeitlosen und zukunftsfähigen Produktreihe, ideal für Wohngebiete, Parks, Fußgängerwege und Fahrradwege, wo Sehkomfort verbunden mit maximaler Effizienz unabdingbar ist. Sie haben die Wahl zwischen zwei Designs, die Sie mit verschiedenem Zubehör erweitern können. Diese Auswahl ermöglicht es Ihnen der Umgebung am Tag und in der Nacht einen eigenen Charme zu verleihen.

Produkt Daten

• General Information

Produkt-Familien-Bezeichnung	BDS491 [BDS491]
Anzahl Lichtquellen	20 [20 x]
Lampenfamilie	GRN30 [LED GreenLine 3.000 lm]
Lichtfarbe	830
Lichtquelle austauschbar	Ja
Anzahl der Vorschaltgeräte	1 Einheit
Betriebsgerät	PSR [regelbar, siehe Spannung Steuersignal]
Betriebsgerät, integriert	Ja
Dekoratives Streulicht	Gray bowl
Optisches Element	nein [-]
Integrierte Lichtregelung	Nein [Nein]
Sicherung	Nein
Elektrisches Anschlusskabel	No
Schutzklasse	CLII
Beschichtung	Nein
Glühdrahtprüfung	650/30 [Glühdrahttest 650°C, Dauer 30 s]
CE-Zeichen	ja
ENEC-Zeichen	ENEC Zeichen
Garantiedauer	3 Jahre
Optik	DM [Tiefbreitstrahlend]
Fotozelle	Nein [-]
Konstanter Lichtstrom	Nein
Ersatzteilverfügbarkeit	Ja

Photobiological risk	Risk group 1
Product recyclability	56%
RoHS mark	RoHS mark
WEEE mark	WEEE Markierung

• Light Technical

Upward light output ratio	0.03
Initial luminous flux at 15 °C	3000 lm
Initial luminous flux at 25 °C	3000 lm
Initial luminous flux at 35 °C	3000 lm

• Operating and Electrical

Netzspannung	220 bis 240 V
Bereitstellungsfrequenz	50 bis 60 Hz
Toleranz Leistungsaufnahme	+/-10%
Einschaltstrom	27 A
Dauer Einschaltstrom	15 ms
Leistungsfaktor (Bereich) (Nom)	0.9

• Temperature

Bemessungs-Umgebungstemperatur	35 °C
--------------------------------	-------

• Controls and Dimming

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

PHILIPS