

## CityClassic gen2

BDP510 LED30/740 DN10 II D24 DDF2 GR-900

### Technische Daten

#### Produktdaten

Bestell-Produktname	BDP510 LED30/740 DN10 II D24 DDF2 GR-900
Gesamt-Produktcode (EOC)	871951424220300
Material-Nr. (12NC)	912300060141
EAN/UPC - Produkt	8719514242203
Nettogewicht (Einzelteil)	8500 g
Verpackungsanzahl pro Umverpackung	1
Anzahl pro Verpackung	1

#### Allgemeine Informationen

Lichttechnologie	LED
Dimmbar	Ja
Optik	Lichtverteilung engstrahlend 10
Lampenfamilie	LED module 3000 lm
Lichtquelle ersetzbar	Ja
Montagevorrichtung	Mastspitze für Durchmesser 76 mm
RAL Farbe	Grau
Betriebsgerät inklusive	Ja
Anschluss	5-poliger Anschlussblock
Steuerungsschnittstelle	DALI-regelbar
Elektrisches Anschlusskabel	-
Max Anzahl pro Sicherungsautomat	30
Konstantlichtstrom	Nein

#### Lichttechnische Eigenschaften

Lichtstrom oberhalb 90° (ULOR)	0.0672
Standardaufneigung Aufsatzmontage	0°
Standardaufneigung Ansatzmontage	-

#### Elektrische Kenndaten

Netzspannung	220/ 240 V
Netzfrequenz	50 to 60 Hz
Leistungsfaktor (min)	0.95

#### Gehäuseeigenschaften

Gehäusematerial	Aluminiumdruckguss ADC1 - Legierungsklasse (EN AC
Optisches Material	Acrylat
Typ optische Abdeckung/ Linse	Transparente Polycarbonatwanne/-abdeckung
Form der optischen Abdeckung	Zylinder/zylindrisch
Ausführung opt. Abdeckung/ Linse	Klar
Material optische Abdeckung/ Linse	Polykarbonat

#### Initialkennwerte

Farbwiedergabeindex	70
Lichtstrom-Neuwert	2460 lm
Leuchten-Lichtausbeute	134 lm/W
Lichtstromtoleranz	+/-7%
Farborttoleranz (SDCM)	(0.381, 0.379) SDCM <5
Systemleistung	18.4 W
Toleranz Leistungsaufnahme	+/-10%

#### Lebensdauerkennwerte (IEC konform)

Betriebsgeräte-Ausfallrate bei Mittlerer Nutzlebensdauer von 100.000 h	10 %
Lichtstromstabilität während der Nutzlebensdauer von 100.000 Stunden, bei 25 °C	L97

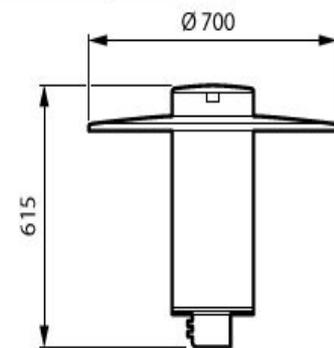
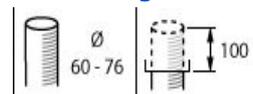
#### Anwendungsparameter

Nenntemperatur	-40 bis +50 °C
Umgebungstemperaturbereich	-40 bis +50 °C
Maximaler Dimmlevel	10%

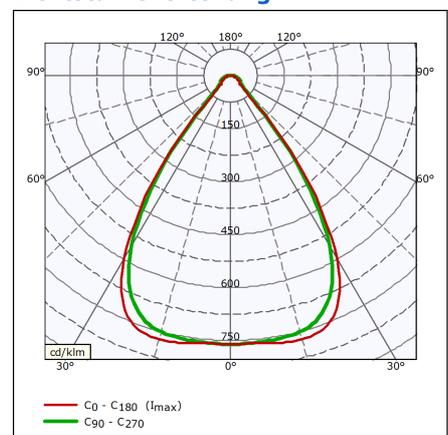
### Produktfoto



### Abmessungsskizze



### Lichtstärkeverteilung



## Zulassungen und Prüfzeichen

Schutzklasse	Schutzklasse II
Schutzart	IP66 - Schutz gegen Eindringen von Staub, strahlwassergeschützt
Schlagfestigkeit	IK10
CE-Zeichen	Ja
ENEC-Zeichen	ENEC-Zeichen
Überspannungsschutz (allgemein/individuell)	6/6