

CityClassic gen2

BDP510 LED27/730 DS50 DGR 60P

Technische Daten

Produktdaten

Bestell-Produktname	BDP510 LED27/730 DS50 DGR 60P
Gesamt-Produktcode (EOC)	871951424213500
Material-Nr. (12NC)	912300060134
EAN/UPC - Produkt	8719514242135
Nettogewicht (Einzelteil)	8500 g
Verpackungsanzahl pro Umverpackung	1
Anzahl pro Verpackung	1

Allgemeine Informationen

Lichttechnologie	LED
Dimmbar	Nein
Optik	Lichtverteilung symmetrisch 50
Lampenfamilie	LED module 2700 lm
Lichtquelle ersetzbar	Ja
Montagevorrichtung	Mastspitze für Durchmesser 60 mm
RAL Farbe	Anthrazit
Betriebsgerät inklusive	Ja
Anschluss	5-poliger Anschlussblock
Steuerungsschnittstelle	-
Elektrisches Anschlusskabel	-
Max Anzahl pro Sicherungsautomat	30
Konstantlichtstrom	Nein

Lichttechnische Eigenschaften

Lichtstrom oberhalb 90° (ULOR)	0.0204
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	2295 lm
Leuchten-Lichtausbeute	130 lm/W
Lichtstromtoleranz	+/-7%
Farborttoleranz (SDCM)	(0.434, 0.403) SDCM<5
Systemleistung	17.6 W
Toleranz Leistungsaufnahme	+/-10%

Lebensdauerkenneiwerte (IEC konform)

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

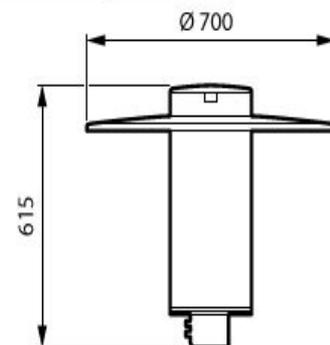
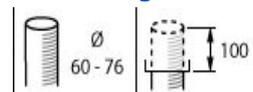
Anwendungsparameter

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

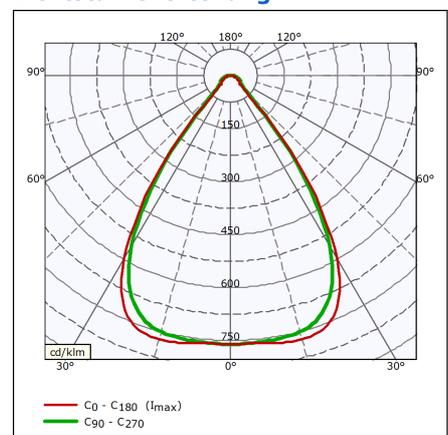
Produktfoto



Abmessungsskizze



Lichtstärkeverteilung



Zulassungen und Prüfzeichen

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