

Jargeau LED gen3

BDP651 LW LED50/830 II DM50 MK-BK PCC BA

Produktfoto



Technische Daten

Produktdaten

Bestell-Produktname	BDP651 LW LED50/830 II DM50 MK-BK PCC BA
Gesamt-Produktcode (EOC)	871869988102300
Material-Nr. (12NC)	912300024425
EAN/UPC - Produkt	8718699881023
Nettogewicht (Einzelteil)	9400 g
Verpackungsanzahl pro Umverpackung	1
Anzahl pro Verpackung	1

Allgemeine Informationen

Lichttechnologie	LED
Dimmbar	Nein
Optik	Mittlere Lichtverteilung 50
Lampenfamilie	LED module 5000 lm
Lichtquelle ersetzbar	Ja
Montagevorrichtung	Mastspitze für Durchmesser 60 mm
RAL Farbe	Schwarz
Betriebsgerät	Netzteil (Ein/Aus), elektronisches Betriebsgerät, schaltbar
Betriebsgerät inklusive	Ja
Anschluss	Wieland/Adels-kompatibler Steckverbinder, 2-polig
Steuerungsschnittstelle	-
Elektrisches Anschlusskabel	-
Max Anzahl pro Sicherungsautomat	11
Konstantlichtstrom	Nein

Lichttechnische Eigenschaften

Lichtstrom oberhalb 90° (ULOR)	0.01
Standardaufneigung Aufsatzmontage	-
Standardaufneigung Ansatzmontage	-

Elektrische Kenndaten

Netzspannung	220/ 240 V
Netzfrequenz	50 to 60 Hz
Leistungsfaktor (min)	0.97

Gehäuseeigenschaften

Gehäusematerial	Aluminium
Optisches Material	Polymethylmethacrylat
Typ optische Abdeckung/ Linse	Polycarbonatwanne/-abdeckung, klar
Form der optischen Abdeckung	-
Ausführung opt. Abdeckung/ Linse	Klar
Material optische Abdeckung/ Linse	Polykarbonat
Länge	400 mm

Initialkennwerte

Farbwiedergabeindex	80
Lichtstrom-Neuwert	3250 lm
Leuchten-Lichtausbeute	86 lm/W
Lichtstromtoleranz	+/-7%
Farbortoleranz (SDCM)	(0.381, 0.379) SDCM <5
Systemleistung	38 W
Toleranz Leistungsaufnahme	+/-10%

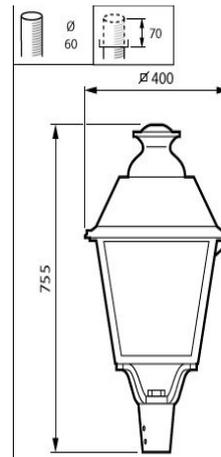
Lebensdauer kennwerte (IEC konform)

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

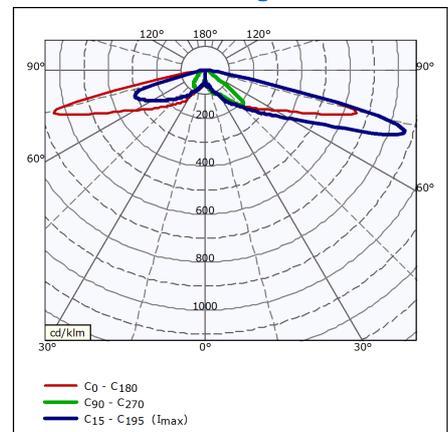
Anwendungsparameter

Nenntemperatur	-40 bis +50 °C
Umgebungstemperaturbereich	-40 bis +50 °C

Abmessungsskizze



Lichtstärkeverteilung



Zulassungen und Prüfzeichen

Schutzklasse	Schutzklasse II
Schutzart	IP66 - Schutz gegen Eindringen von Staub, strahlwassergeschützt
Schlagfestigkeit	IK09
CE-Zeichen	Ja
ENEC-Zeichen	ENEC-Zeichen
Überspannungsschutz (allgemein/individuell)	Leuchtenüberspannungsschutz bis 6kV im Gegentaktmodus und bis 8kV im Gleichtaktmodus