

# Jargeau LED gen3

BDP651 LED50/830 II DM50 MK-WH PCC BALL

## Produktfoto



## Technische Daten

### Produktdaten

Bestell-Produktname	BDP651 LED50/830 II DM50 MK-WH PCC BALL
Gesamt-Produktcode (EOC)	872016903975900
Material-Nr. (12NC)	912300060274
EAN/UPC - Produkt	8720169039759
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 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	3400 lm
Leuchten-Lichtausbeute	89 lm/W
Lichtstromtoleranz	+/-7%
Farborttoleranz (SDCM)	(0.381, 0.379) SDCM <5
Systemleistung	38 W
Toleranz Leistungsaufnahme	+/-10%

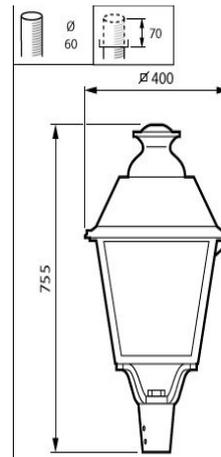
### Lebensdauer kennwerte (IEC konform)

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

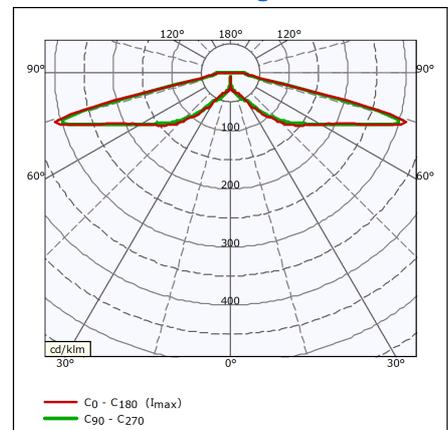
### Anwendungsparameter

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