

# Jargeau LED gen3

BDP651 LED50/830 II DM50 MK-WH FG BALL 6

## Produktfoto



## Technische Daten

### Produktdaten

Bestell-Produktname	BDP651 LED50/830 II DM50 MK-WH FG BALL 6
Gesamt-Produktcode (EOC)	871951424237100
Material-Nr. (12NC)	912300060158
EAN/UPC - Produkt	8719514242371
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	Flachglas
Form der optischen Abdeckung	Flach
Ausführung opt. Abdeckung/ Linse	Klar
Material optische Abdeckung/ Linse	Glas
Länge	400 mm

### Initialkennwerte

Farbwiedergabeindex	80
Lichtstrom-Neuwert	3700 lm
Leuchten-Lichtausbeute	97 lm/W
Lichtstromtoleranz	+/-7%
Farborttoleranz (SDCM)	(0.381, 0.379) SDCM <5
Systemleistung	38 W
Toleranz Leistungsaufnahme	+/-10%

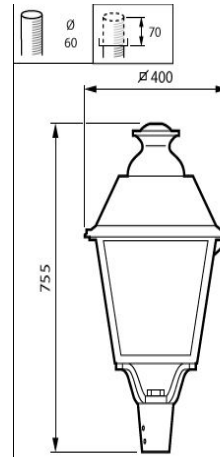
### Lebensdauer kennwerte (IEC konform)

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

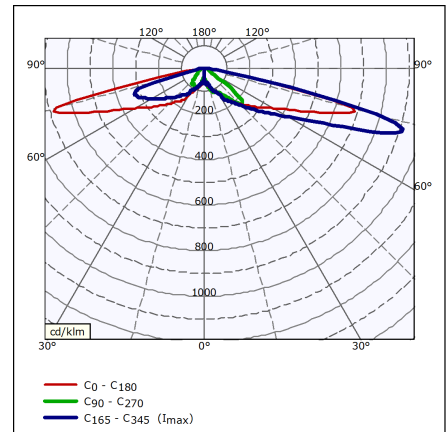
### Anwendungsparameter

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