

## Luma gen2

BGP703 LED120-4S/740 DM50 GF SRT SRB 60

### Technische Daten

#### Produktdaten

Bestell-Produktname	BGP703 LED120-4S/740 DM50 GF SRT SRB 60
Gesamt-Produktcode (EOC)	871951405970200
Material-Nr. (12NC)	910925866538
EAN/UPC - Produkt	8719514059702
Nettogewicht (Einzelteil)	10166 g
Verpackungsanzahl pro Umverpackung	1
Anzahl pro Verpackung	1

#### Allgemeine Informationen

Lichttechnologie	LED
Dimmbar	Nein
Optik	Mittlere Lichtverteilung 50
Lampenfamilie	LED module 12000 lm
Lichtquelle ersetzbar	Ja
Montagevorrichtung	Mastspitze für Durchmesser 60–76 mm
RAL Farbe	Grau
Betriebsgerät inklusive	Ja
Steuerungsschnittstelle	Intern (keine externe Verbindung)
Anschluss	5-poliger Anschlussblock
Elektrisches Anschlusskabel	-
Max Anzahl pro Sicherungsautomat	21
Konstantlichtstrom	Nein

#### Lichttechnische Eigenschaften

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

#### Elektrische Kenndaten

Netzspannung	220/ 240 V
Netzfrequenz	50 to 60 Hz
Leistungsfaktor (min)	0.98

#### Gehäuseeigenschaften

Gehäusematerial	Aluminiumdruckguss
Optisches Material	Polymethylmethacrylat
Typ optische Abdeckung/ Linse	Glas
Form der optischen Abdeckung	Flach
Ausführung opt. Abdeckung/ Linse	Klar
Material optische Abdeckung/ Linse	Glas
Länge	652 mm

#### Initialkennwerte

Farbwiedergabeindex	70
Lichtstrom-Neuwert	10800 lm
Leuchten-Lichtausbeute	146 lm/W
Lichtstromtoleranz	+/-7%
Farborttoleranz (SDCM)	(0.382, 0.380) SDCM 5
Systemleistung	74 W
Toleranz Leistungsaufnahme	+/-10%

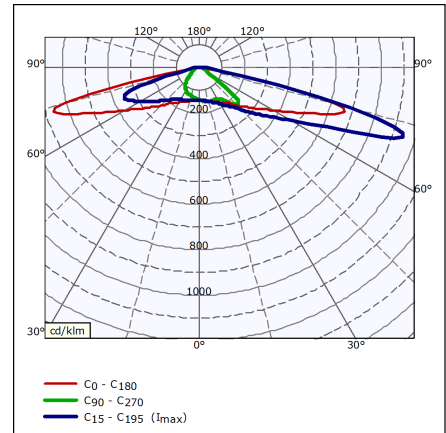
#### Lebensdauer kennwerte (IEC konform)

Betriebsgeräte-Ausfallrate bei Mittlerer Nutzlebensdauer von 50.000 h	5 %
Betriebsgeräte-Ausfallrate bei Mittlerer Nutzlebensdauer von 100.000 h	10 %
Lichtstromstabilität während der Nutzlebensdauer von 50.000 Stunden, bei 25 °C	L96
Lichtstromstabilität während der Nutzlebensdauer von 100.000 Stunden, bei 25 °C	L98

### Produktfoto



### Lichtstärkeverteilung



#### Anwendungsparameter

Nenntemperatur	-40 bis +50 °C
Umgebungstemperaturbereich	-40 bis +50 °C
Maximaler Dimmlevel	Nicht anwendbar

#### Zulassungen und Prüfzeichen

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