

**Technische Daten****Produktdaten**

Bestell-Produktname	BGP703 LED65-4S/740 II DM10 CLO 60/76P
Gesamt-Produktcode (EOC)	871951465888200
Material-Nr. (12NC)	910925868806
EAN/UPC - Produkt	8719514658882
Nettogewicht (Einzelteil)	9600 g
Verpackungsanzahl pro Umverpackung	1
Anzahl pro Verpackung	1

**Allgemeine Informationen**

Lichttechnologie	LED
Dimmbar	Nein
Optik	Mittlere Lichtverteilung 10
Lampenfamilie	LED module 6500 lm
Lichtquelle ersetzbar	Ja
Montagevorrichtung	Mastaufsatz Ø 60-76 mm
RAL Farbe	Grau
Betriebsgerät inklusive	Ja
Steuerungsschnittstelle	Intern (keine externe Verbindung)
Anschluss	5-poliger Anschlussblock
Elektrisches Anschlusskabel	Nein
Max Anzahl pro Sicherungsautomat	10
Konstantlichtstrom	Ja

**Lichttechnische Eigenschaften**

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

**Elektrische Kenndaten**

Netzspannung	220/ 240 V
Netzfrequenz	50 bis 60 Hz
Leistungsaufnahme Konstantlichtstrom bei Installation	38 W
Durchschnittliche Leistungsaufnahme bei Konstantlichtstrom	38.5 W
Leistungsaufnahme Konstantlichtstrom am Ende der Lebensdauer	39 W
Leistungsfaktor (min)	0.97

**Gehäuseeigenschaften**

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

**Initialkennwerte**

Ähnlichste Farbtemperatur	4000 K
Farbwiedergabeindex	>70
Lichtstrom-Neuwert	5760 lm
Leuchten-Lichtausbeute	152 lm/W
Lichtstromtoleranz	+/-7%
Farborttoleranz (SDCM)	(0.382, 0.380) 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	L100



#### Anwendungsparameter

Umgebungstemperaturbereich	-40 bis +50 °C
Maximaler Dimmlevel	Nicht zutreffend

#### Zulassungen und Prüfzeichen

Schutzklasse	Schutzklasse II
Schutzart	IP66 - Schutz gegen Eindringen von Staub, strahlwassergeschützt
Schlagfestigkeit	IK10
CE-Zeichen	Ja
ENEC-Zeichen	ENEC plus mark
Überspannungsschutz (allgemein/individuell)	Leuchtenüberspannungsschutz bis 6 kV Gegentaktmodus und bis 8 kV im Gleichtaktmodus