# SEGULA

# **Datenblatt**

Artikel Nr.: 50758 LED Reflektor PAR38 1200 lm - 3000 K Linie: BRIGHT LINE Bauform: Reflektor Dimmbar: ja

EAN: 5994100029458 Glas: matt VE: 6

## Lichttechnische Daten / photometrische Daten

Nutzlichtstrom, in Lumen (Φuse-90°): 1200

Farbtemperatur, in Kelvin: 3000

Abstrahlwinkel/ Halbwertswinkel, in Grad -ca.: 40 Gerichtetes Licht (DLS)/ nicht gerichtetes Licht(NDLS): DLS

Lichtfarbe, Bezeichnung: warmweiß Farbwertanteile: x= 0,434 y= 0,403 Farbwiedergabeindex, Ra: 80

R9 Index, rot gesättigt:

Spitzenlichtstärke, in Candela: 2400

Standardabweichung des Farbabgleichs, SDCM: <6

Lebensdauer, in Stunden: 25000h Schaltzyklen, Anzahl: 25000

Lichtstromerhalt XLMF, gemäß Anhang V (Dauerprüfung): 0,96 Lichtstromerhalt, am Ende der Nennlebensdauer: ≥ 70 %

Lebensdauerfaktor: 1

Lichtquelle mit hoher Leuchtdichte: nein/no Lichtquelle mit Blendschutzschild: nein/no

Lichtquelle mit Hülle: NA

### **Elektrische Daten:**

Leistungsaufnahme (Pon), in Watt: 15

Lampenstrom, in mA: 75

Äquivalent Leistungsaufnahme – herkömmliches Produkt, in Watt: 140

Leistungsaufnahme Standby (Psb) / (Pnet) in Watt: <0,5

Nennspannung – Betriebsfrequenz: 220-240 V $^{\sim}$  / 50-60 Hz Netzspannungslichtquelle(MLS) / Betriebsgeräte(NMLS): MLS vernetzte Lichtquelle (CLS): Nein // farblich abstimmbare Lichtquelle (CTLS): Nein

Verschiebungsfaktor (cosφ1): 0,9 Flimmer-Messgröße (PstLM): 1

Messgröße für Stroboskopeffekte (SVM): 0,9

# Mechanische Daten:

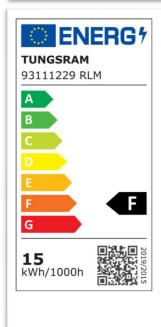
Sockel, Normbezeichnung: E27 Produktdurchmesser, in mm -ca.: 122

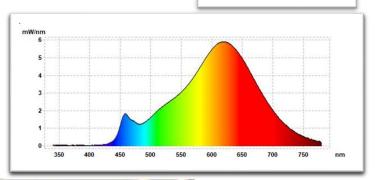
Produktlänge, in mm -ca.: 137 Produktgewicht, in Gramm -ca.: 300 Betriebstemperatur: -20 bis 35 °C

Zündzeit: < 0,5 s

Anlaufzeit (bis 60 %): sofort







### **SEGULA GmbH**

Bergwiesenäcker 15 72160 Horb



Telefon: 07483-91278-0 Email: info@segula.de