



120x75mm

700mA

12W



Optische Betriebsdaten

Artikelnummer				
Farbe	WW	WW	NW	KW
Farbtemperatur ¹ [K]	2700	3000	4000	5700
Farbwiedergabe ¹ [CRI]	>90	>80	>80	>80
Lichtstrom ¹ [lm]	1025	1185	1295	1295
Anzahl LEDs	49	49	49	49
Abstrahlwinkel ¹	120°	120°	120°	120°

Technische Betriebsdaten

Artikelnummer				
Maße L x B [mm]	120 X 75	120 X 75	120 X 75	120 X 75
Betriebsspannung ² [V]				
typ.	24	24	24	24
max.	25	25	25	25
Betriebsstrom ² [mA]				
typ.	500	500	500	500
max.	700	700	700	700
Leistung ² [W]	12	12	12	12
Effizienz [lm/W]	85	99	108	108

1:Angaben entspringen dem Datenblatt des LED-Herstellers.

2:Angaben beziehen sich auf typ. Betriebsart bei T=25°C.

3:Angaben sind berechnet.

4:Temperatur am LED Chip

Abweichende Farbtemperatur und Farbwiedergabe sind nach Anfrage möglich

Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.

- Hohe Leuchtkraft und eine natürliche Farbwiedergabe
- Lange Lebensdauer bei niedrigem Energiebedarf
- Ideale Anwendungsbereiche :
Raumbeleuchtung,
Regale/Vitrinen
und viele andere ...



Versorgungsart:

Konstantstromquelle 500 mA

Konstantspannungsquelle 24 V

Material:

FR4

Betriebstemperatur⁴:

-25°C bis +80°C

Lebensdauer typisch:

20 Jahre 25% Einschaltdauer