



**200mm**

**230V**

**17,2W**



**Optische Betriebsdaten**

Artikelnummer				
Farbe	WW	WW	NW	KW
Farbtemperatur <sup>1</sup> [K]	2700	3000	4000	5700
Farbwiedergabe <sup>1</sup> [CRI]	>90	>80	>80	>80
Lichtstrom <sup>1</sup> [lm]	1340 <sup>3</sup>	1550	1690 <sup>3</sup>	1690 <sup>3</sup>
Anzahl LEDs	94	94	94	94
Abstrahlwinkel <sup>1</sup>	120°	120°	120°	120°

**Technische Betriebsdaten**

Durchmesser [mm]	200	200	200	200
Betriebsspannung <sup>2</sup> [V]	230	230	230	230
Leistung <sup>2</sup> [W]	17,2	17,2	17,2	17,2
Effizienz [lm/W]	78	90	98	98

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

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



Versorgungsart:  
**Netzspannung 230V/50Hz**

Material:  
**Leiterplatte mit Aluminiumkern**

Betriebstemperatur<sup>4</sup>:  
**-25°C bis +80°C**

Lebensdauer typisch:  
**20 Jahre 25% Einschaltdauer**

Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.