



Art.Nr.:

HWL DEL 151 - 30W

Montageart: Deckeneinbauleuchte
 Schutzart: IP 20
 Schutzklasse: I
 Bestückung: LED 30 W 2700/3000/4000 K
 Abmessung: Ø 165, H 131.6
 Farben: Weiß

Ausschreibungstext

Hocheffiziente Aluminium LED Deckeneinbauleuchte mit klarer-Optik. Gesamtleistung: 30W; LED-Lebensdauer >50000 h durch optimiertes Wärmemanagement; Leuchten Lichtstrom: 2251-2913 lm; Farbwiedergabe > 80/90; Farbtemperatur 2700/3000/4000 K; Betriebstemperatur -20°C~40°C; Lagertemperatur -30°C~60°C; Homogene Auflösung der LED-Lichtpunkte; geringe Schmutzempfindlichkeit und einfache Reinigung; Schutzart IP 20; Abmessungen: 165 Ø x 131,6mm.

Allgemeine Daten

Leuchte	LED
Dimmbar	Auf Anfrage - triac/DALI
Diffusor	Klar
Leistungsfaktor	> 0,92
Lebensdauer	>50000h (Stunden)
Lichtstromrückgang	L70/B10

Maße

Durchmesser Ø	165 mm
Höhe H	131,6 mm
Deckenausschnitt	146,6 Ø

Technische Daten

Betriebsgerät	EVG 800mA 30-33V
Spannung	220-240 V (Volt)
Frequenz	50-60 Hz (Hertz)
Leistung	30 W (Watt)
Stückzahl für LS B16	10

Prüfungen

Schutzart	IP 20
Schutzklasse	I
Schlagschutz	-
Zertifikate	CE, RoHS
Energieeffizienzklasse	A+
Leuchtmittel	LED
Länderkennzeichen	PRC

CRI	Winkel	Farbtemperatur	Lumen*
>80	12°	2700K	2913 lm
>80	12°	3000K	2796 lm
>80	12°	4000K	2310 lm
>80	24°	2700K	2804 lm
>80	24°	3000K	2507 lm
>80	24°	4000K	2887 lm
>80	38°	2700K	2804 lm
>80	38°	3000K	2612 lm
>80	38°	4000K	2847 lm
>90	12°	3000K	2310 lm
>90	24°	3000K	2252 lm
>90	38°	3000K	2251 lm

*Der Leuchten Lichtstrom geht im Laufe der Nutzungszeit zurück.

HAWO

Handel und Produktion von
 lichttechnischen Produkten GmbH