



## Art.Nr.:

HWL-FL-450-Hi-860

Montageart: Decken oder Wandaufbau  
 Schutzart: IP 65  
 Schutzklasse: I  
 Bestückung: LED 450 W 5700 K  
 Abmessung: L 628, B 170, H 324  
 Farben: schwarz

### Ausschreibungstext

LED Decken oder Wandaufbaustrahler. Gesamtleistung: 450W; LED-Lebensdauer >80.000 h bei einer Temperatur von 15°C, >50.000 h bei einer Temperatur von 25°C; Leuchten Lichtstrom: 57000 lm; Farbwiedergabe >80 ; Farbtemperatur 5700 K. Gewicht: 13,4kg; homogene Lichtverteilung; keine Einschaltverzögerung, integriertes Vorschaltgerät, geringe Schmutzempfindlichkeit und einfache Reinigung; Befestigungsset ist separat zu bestellen; Schutzart IP65; Abmessungen: 628 x 170 x 324mm.

### Allgemeine Daten

Leuchte	LED LUMILEDS Power by Osram
Socket	-
Dimmbar	Auf Anfrage
Diffusor	-
Leistungsfaktor	>0,98
Lichtstrom	57000 lm (Lumen)*
Farbwiedergabewert	Ra > 80 (CRI)
Abstrahlwinkel	110/25/60/90/Asym.130*60° (Grad)
Farbtemperatur	5700 K (Kelvin)
Lebensdauer	>80.000h bei 15°C (Stunden) >50.000h bei 25°C (Stunden)
Lichtstromrückgang	L70/B10

### Maße

Länge L	628 mm
Breite B	170 mm
Höhe H	324 mm
Deckenausschnitt	-

### Technische Daten

Betriebsgerät	Mean Well ELG EVG
Spannung	100-277 V (Volt)
Frequenz	50 Hz (Hertz)
Leistung	450 W (Watt)

### Prüfungen

Schutzart	IP 65
Schutzklasse	I
Schlagschutz	IK08
Zertifikate	CE, RoHS, UL, ENEC, TÜV
Energieeffizienzklasse	A
Leuchtmittel	LED
Länderkennzeichen	PRC

\*Ein Ausfall von bis zu 10 Einzel-LEDs beeinträchtigt nicht die Funktion der Leuchte und ist daher auch kein Reklamationsgrund. Der Leuchten Lichtstrom geht im Laufe der Nutzungszeit zurück.

# HAWO

Handel und Produktion von  
 lichttechnischen Produkten GmbH

HAWO Handel und Produktion von lichttechnischen Produkten GmbH  
 Büro: Kirchenplatz 6/1/02 • A-1230 Wien  
 Büro/Lager: Rosenbergstraße 6 • A-9020 Klagenfurt  
 +43 1 865 24 78 • office@hawo-licht.at • www.hawo-licht.at

Technische Änderungen vorbehalten.  
 Stand: Jänner 2017