

WELOOM BASIC LED Highbay Strahler

**Art.Nr.
30135648**

WELOOM BASIC LED HighBay Strahler non-DIM
230W 30.000lm 130lm/W 4.000K CRI80

WELOOM BASIC LED Highbay Strahler ist ein runder LED-Hallenstrahler für den Einsatz in hohen Räumen wie Hallen, Lagern, Fertigungsstätten, Mehrzweck-, Messe- und Ausstellungshallen mit niedrigem Verschmutzungsgrad und Feuchträumen.

Die Montage der Einzelleuchte erfolgt per Ein-Punkt-Aufhängung am mittig angeordneten Schraubhaken. Montagezubehör ist separat bestellbar.

Die Leuchte besitzt eine rotationssymmetrische tief-breit strahlende Lichtstärkeverteilung und optimierte Leuchtendichtekontraste durch eine homogen lichtstreuende Diffusorscheibe.

Produktmerkmale

Leuchtentyp	Runder LED-Hallenstrahler
Montageart	abgehängte Montage
Leuchtenoptik	Optisches System mit PC-Linsentechnik. Optikeinheit pro LED-Modul.
Leuchtenfarbe	RAL9005 Tiefschwarz
Gehäusematerial	Aluminiumdruckguss
Dimensionen Netto	320 × 320 × 190 mm
Gewicht	4,5 kg

Technische Daten

Elektrische Ausführung	Elektr. Betriebsgerät, schaltbar
Anschlussart	Klemme
Leitungsquerschnitt	1,5 mm ²
Anschlussleistung	230 W
Farbtemperatur	4.000 K
Bemessungslichtstrom	30.000 lm
Bemessungsfrequenz	50/60 Hz
Bemessungsspannung	220 – 240 V
Lichtausbeute	130 lm/W
CEN Flux Code	79 98 100 100 100
LED-Lebensdauer	L65 (25°C) = 50.000 h
Farbwiedergabeindex	80
Farbtoleranz	5 SDCM
Photobiologische Klasse	Gruppe 1 – geringes Risiko

Betriebsbedingungen

Umgebungstemperatur	25 °C
Schutzklasse	I
Schutzklasse IK	IK08
Schutzgrad	IP65
Schutzgrad raumseitig	IP65