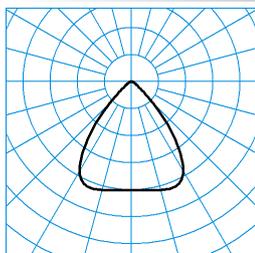

Produktmerkmale und Kenndaten

Anwendungsbereich	Messehallen Mehrzweckhallen Ausstellungsräume Fertigungshallen mit niedrigem Verschmutzungsgrad Montagehallen hohe Hallen
Leuchtentyp	Runder LED-Hallenstrahler für abgehängte Montage.
Montageart	Abhängen
Leuchtenoptik	Optisches System mit PC-Linsentechnik. Mit einer Optikeinheit pro LED-Modul.
Anschlussleistung	210 W
Farbtemperatur	4.000 K
Bemessungslichtstrom	30.100 lm
Lichtausbeute	143 lm/W
LED-Lebensdauer	L70 (25 °C) = 60.000 h L80 (25 °C) = 50.000 h
Farbwiedergabeindex	80
Farbtoleranz	4 SDCM
Photobiologische Klasse	Gruppe 0 - kein Risiko
Leuchtenfarbe	RAL7015 Schiefergrau
Leuchtenkörper	Robustes Druckgussgehäuse mit integrierten Kühlrippen.
Elektrische Ausführung	Mit elektronischem Betriebsgerät, schaltbar.
Anschlussart	Anschlussleitung
Bemessungsfrequenz	50/60 Hz
Bemessungsspannung	230 - 240 V
Schutzart	IP65
Schlagfestigkeit IK	IK08
Glühdrahtbeständigkeit	650 °C
Umgebungstemperatur	35 °C
Höhe-Netto	186 mm
Außendurchmesser	405 mm
Gewicht	4,9 kg

Lichtverteilungskurven

Ondo G2 LW 30000-840 ET
TX277895

 ■ C0 - C180
 ■ C90 - C270

 UGR I = 26,8
 UGR q = 26,8
 DIN 5040: A60
 UTE: 1,00 B
 CEN Flux Code: 83 97 100 100 100 0 0 0 0

Lieferbares Zubehör

Material	Bezeichnung
Ondo G2 Reflector PC 30 7793600	Ersatzreflektor für Ondo Deckenstrahler G2 30000.

Ausschreibungstext

Runder LED-Hallenstrahler für abgehängte Montage. Für abgehängte Montage als Einzelleuchte. Ein-Punkt-Aufhängung an mittig angeordnetem Schraubhaken. Montagezubehör als separat zu bestellendes Zubehör verfügbar. Optisches System mit PC-Linsentechnik. Mit einer Optikeinheit pro LED-Modul. Mit rotationssymmetrisch tief-breit strahlender Lichtstärkeverteilung. Bemessungslichtstrom 30100 lm, Bemessungsleistung 210,00 W, Leuchten-Lichtausbeute 143 lm/W. Lichtfarbe , ähnlchste Farbtemperatur (CCT) , allgemeiner Farbwiedergabeindex (CRI) $R_a > 80$. Mittlere Bemessungslebensdauer $L80(t_q 25^\circ\text{C}) = 50.000$ h, mittlere Bemessungslebensdauer $L70(t_q 25^\circ\text{C}) = 60.000$ h. Robustes Druckgussgehäuse mit integrierten Kühlrippen. Oberfläche silbergrau beschichtet . Leuchtdurchmesser 405 mm, Leuchtenhöhe 186 mm. Zulässige Umgebungstemperatur (ta): $-25^\circ\text{C} - +45^\circ\text{C}$. Schutzklasse (EN 61140): , Schutzart (DIN EN 60529): IP65, Stoßfestigkeitsgrad nach IEC 62262: IK08, Prüftemperatur Glühdrahttest gemäß IEC 60695-2-11: 650°C . Der Netzanschluss erfolgt über eine 3-polige Anschlussleitung. Mit elektronischem Betriebsgerät, schaltbar. Das Produkt erfüllt die grundlegenden Anforderungen der anwendbaren EU-Richtlinien und des Produktsicherheitsgesetzes und trägt die CE-Kennzeichnung.