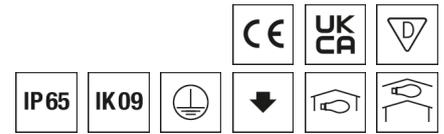


0336966 LUNARO405DASW840T3000

Hallenstrahler LUNARO



Artikelnummer **0336966**

GTIN **4029299564303**

Deeplink <https://www.ridi.de/go/0336966>



Produktbeschreibung

Hallenstrahler der LUNARO-Produktfamilie. Lichtlenkung durch Linse, Ausstrahlungscharakteristik symmetrisch, tiefstrahlend, Lichtaustritt direkt. Leuchtmittel LED-M eingebaut, Austausch durch Fachkraft möglich. Die Leuchte generiert einen Bemessungslichtstrom von 30050 lm in Lichtfarbe 840, Lichtstrom einstellbar: stufenlos. Die hohe LED-Lebensdauer ermöglicht einen langen Einsatz bei gleichbleibender Beleuchtungsgüte. Hohe Lichtqualität durch eine Farbortoleranz von < 3 SDCM. Gehäuse aus Aluminium, schwarz, Schutzart IP65. Abdeckung aus PC klar. Pendelmontage inkl. Befestigungsöse und bauseits zu beschaffendem Zubehör. Mit elektronischem Betriebsgerät DALI-2. Austausch durch Fachkraft möglich. Nennspannung 220 - 240 V AC 50 - 60 Hz.

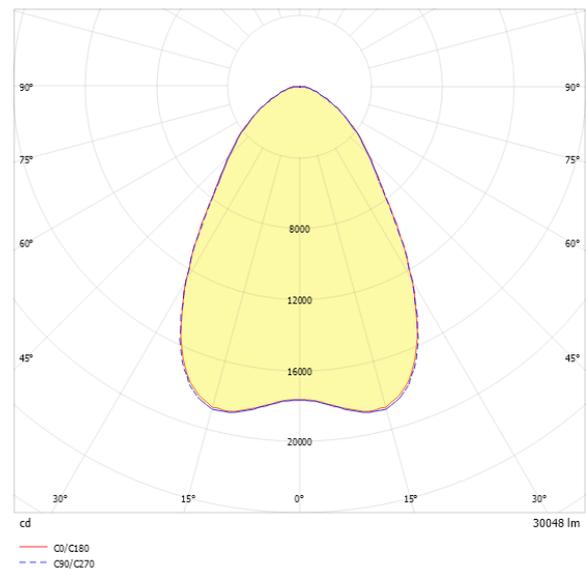
Kurzinformationen

Montageart	Pendel
Schutzart	IP65
Schutzklasse	I
Zulässige Umgebungstemperatur	-40 - 35 °C
Nennspannung	220 - 240 V
Art der Steuerung	DALI-2
Farbtemperatur	4000 K
Farbwiedergabeindex Ra	≥ 80
Bemessungslichtstrom	30050 lm
Bemessungsleistung	224,0 W
Leuchteneffizienz	134 lm/W
Bemessungslebensdauer L80B50 (tq = 25 °C)	50.000 h
Dieses Produkt enthält Lichtquellen der Energieeffizienzklasse	D

Nachhaltigkeit



Lichtverteilungskurve



Blendungsbewertung UGR (4H/8H)

UGR längs	30.5
UGR quer	30.3

0336966 LUNAR0405DASW840T3000

Allgemein

Produktkategorie	Hallenstrahler
Einsatzbereich	Industrie
BEG-förderfähig	Ja
Wartungskategorie	E

Montage

Montageart	Pendel
Montageort	Decke
Geeignet für Lichtbandkonfiguration	Nein

Gehäuse

Farbe	schwarz
Schutzart	IP65
Stoßfestigkeitsgrad	IK09
Glühdrahtprüfung	650 °C
Zulässige Umgebungstemperatur	-40 - 35 °C
Einbau in isolierte Decke möglich	Nein
Werkstoff des Gehäuses	Aluminium
Werkstoff der Abdeckung	PC klar

Elektrische Ausführung

Art der Steuerung	DALI-2
Nennspannung	220 - 240 V
Frequenz	50 - 60 Hz
Spannungsart	AC
Bemessungsleistung	224,0 W
Schutzklasse	I
Anzahl der Betriebsgeräte	1

Lichttechnik

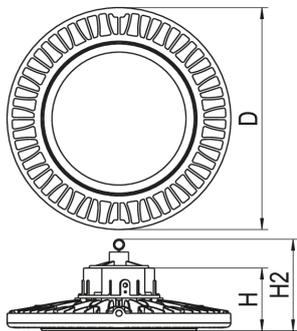
Lichtlenker	Linse
Lichtaustritt	direkt
Lichtverteilung	symmetrisch
Ausstrahlungscharakteristik	tiefstrahlend
Ausstrahlungswinkel	70,08 °
UGR-Klasse	> 25
Bemessungslichtstrom	30050 lm
Lichtstrom einstellbar	stufenlos
Leuchteneffizienz	134 lm/W
Lichtstromanteil oberer Halbraum	0,00 %
Lichtstromanteil unterer Halbraum	100,00 %

Leuchtmittel

Leuchtmittel	LED-M
Inklusive Leuchtmittel	Ja
Leuchtmittelanzahl	1
Farbwiedergabeindex Ra	≥ 80
Farbtemperatur	4000 K
Lichtfarbe	840
Farbortoleranz (SDCM)	< 3 SDCM
Photobiologische Sicherheit	RG1
Bemessungslebensdauer L80B50 (tq = 25 °C)	50.000 h
Bemessungslebensdauer L80B10 (tq = 25 °C)	50.000 h
Maximale Umgebungstemperatur L80B50 = 50.000 h	35 °C

0336966 LUNARO405DASW840T3000

Maßzeichnung



Abmessungen

Maß H	140 mm
Maß D	405 mm
Maß H2	210 mm
Nettogewicht	5,9 kg

0336966 LUNARO405DASW840T3000

Ausschreibungstext

Hallenstrahler der LUNARO-Produktfamilie. Lichtlenkung durch Linse, Ausstrahlungscharakteristik symmetrisch, tiefstrahlend, Lichtaustritt direkt. Leuchtmittel LED-M eingebaut, Austausch durch Fachkraft möglich. Die Leuchte generiert einen Bemessungslichtstrom von 30050 lm in Lichtfarbe 840, Lichtstrom einstellbar: stufenlos. Die hohe LED-Lebensdauer ermöglicht einen langen Einsatz bei gleichbleibender Beleuchtungsgüte. Hohe Lichtqualität durch eine Farbortoleranz von < 3 SDCM. Gehäuse aus Aluminium, schwarz, Schutzart IP65. Abdeckung aus PC klar. Pendelmontage inkl. Befestigungsöse und bauseits zu beschaffendem Zubehör. Mit elektronischem Betriebsgerät DALI-2. Austausch durch Fachkraft möglich. Nennspannung 220 - 240 V AC 50 - 60 Hz.

Artikelnummer: 0336966
Artikelbezeichnung: LUNARO405DASW840T3000
Produktkategorie: Hallenstrahler
Einsatzbereich: Industrie
Leuchtenform:
Maß H: 140 mm
Maß D: 405 mm
Montageart: Pendel
Montageort: Decke
Farbe: schwarz
Schutzart: IP65
Stoßfestigkeitsgrad: IK09
Glühdrahtprüfung: 650 °C
Zulässige Umgebungstemperatur: -40 - 35 °C
Werkstoff des Gehäuses: Aluminium
Werkstoff der Abdeckung: PC klar
Art der Steuerung: DALI-2
Nennspannung: 220 - 240 V
Frequenz: 50 - 60 Hz
Spannungsart: AC
Bemessungsleistung: 224,0 W
Schutzklasse: I
Lichtlenker: Linse
Lichtaustritt: direkt
Lichtverteilung: symmetrisch
Ausstrahlungscharakteristik: tiefstrahlend
UGR-Klasse: > 25
Bemessungslichtstrom: 30050 lm
Lichtstrom einstellbar: stufenlos
Leuchteneffizienz: 134 lm/W
Leuchtmittel: LED-M
Inklusive Leuchtmittel: Ja
Farbwiedergabeindex Ra: ≥ 80
Farbtemperatur: 4000 K
Lichtfarbe: 840
Farbortoleranz (SDCM): < 3 SDCM
Photobiologische Sicherheit: RG1
Bemessungslebensdauer L80B50 (tq = 25 °C): 50.000 h
Bemessungslebensdauer L80B10 (tq = 25 °C): 50.000 h
Energieeffizienzklasse Leuchtmittel: D