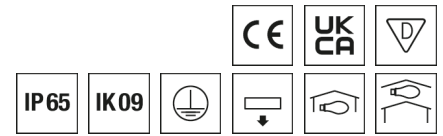


**0336964** LUNARO360DASW840T1000

## Hallenstrahler LUNARO



Artikelnummer **0336964**

GTIN **4029299564266**

Deeplink <https://www.ridi.de/go/0336964>



### 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 10740 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.

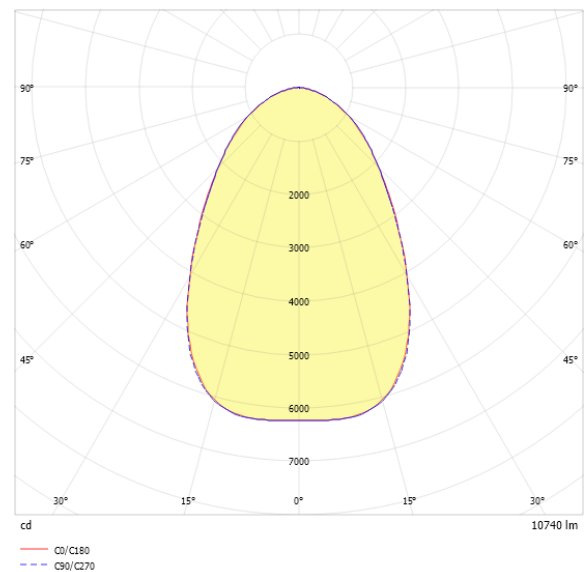
### Kurzinformationen

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	10740 lm
Bemessungsleistung	80,0 W
Leuchteffizienz	134,3 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	29.7
UGR quer	29.6

**0336964** LUNARO360DASW840T1000

## 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	80,0 W
Schutzklasse	I
Anzahl der Betriebsgeräte	1

## Lichttechnik

Lichtlenker	Linse
Lichtaustritt	direkt
Lichtverteilung	symmetrisch
Ausstrahlungscharakteristik	tiefstrahlend
Ausstrahlungswinkel	72,14 °
UGR-Klasse	> 25
Bemessungslichtstrom	10740 lm
Lichtstrom einstellbar	stufenlos
Leuchteneffizienz	134,3 lm/W
Lichtstromanteil oberer Halbraum	0,00 %
Lichtstromanteil unterer Halbraum	99,99 %

## Leuchtmittel

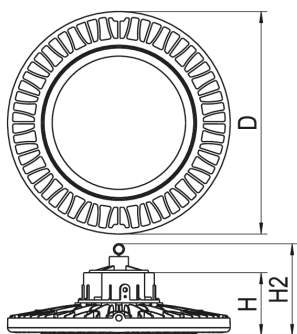
Leuchtmittel	LED-M
Inklusive Leuchtmittel	Ja
Leuchtmittelanzahl	1
Farbwiedergabeindex Ra	≥ 80
Farbtemperatur	4000 K
Lichtfarbe	840
Farbortoleranz (SDCM)	< 3 SDCM
Photobiologische Sicherheit	RG1
Bemessungslebensdauer L80B50 (tq = 25 °C)	50.000 h
Bemessungslebensdauer L80B10 (tq = 25 °C)	50.000 h
Maximale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

**0336964** LUNARO360DASW840T1000

---

## Maßzeichnung

---



## Abmessungen

Maß H	118 mm
Maß D	360 mm
Maß H2	188 mm
Nettogewicht	5 kg

**0336964 LUNARO360DASW840T1000**

---

## 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 10740 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. 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: 0336964  
Artikelbezeichnung: LUNARO360DASW840T1000  
Produktkategorie: Hallenstrahler  
Einsatzbereich: Industrie  
Leuchtenform:  
Maß H: 118 mm  
Maß D: 360 mm  
Montageart: Pendel  
Montageort: Decke  
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  
Art der Steuerung: DALI-2  
Nennspannung: 220 - 240 V  
Frequenz: 50 - 60 Hz  
Spannungsart: AC  
Bemessungsleistung: 80,0 W  
Lichtlenker: Linse  
Lichtaustritt: direkt  
Lichtverteilung: symmetrisch  
Ausstrahlungscharakteristik: tiefstrahlend  
UGR-Klasse: > 25  
Bemessungslichtstrom: 10740 lm  
Lichtstrom einstellbar: stufenlos  
Leuchteneffizienz: 134,3 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