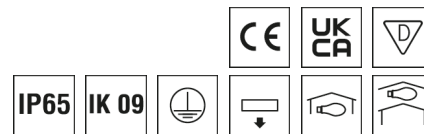


0326964 LUNARO360NDSW840T1000

Hallenstrahler LUNARO



Artikelnummer **0326964**

GTIN **4029299564280**

Deeplink <https://www.ridi.de/go/0326964>



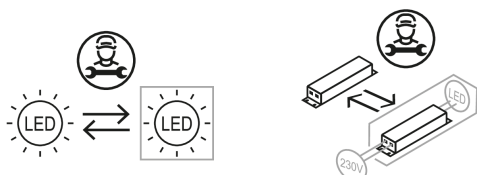
Produktbeschreibung

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: Nein. 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 On/Off. Austausch durch Fachkraft möglich. Nennspannung 220 - 240 V AC 50 - 60 Hz.

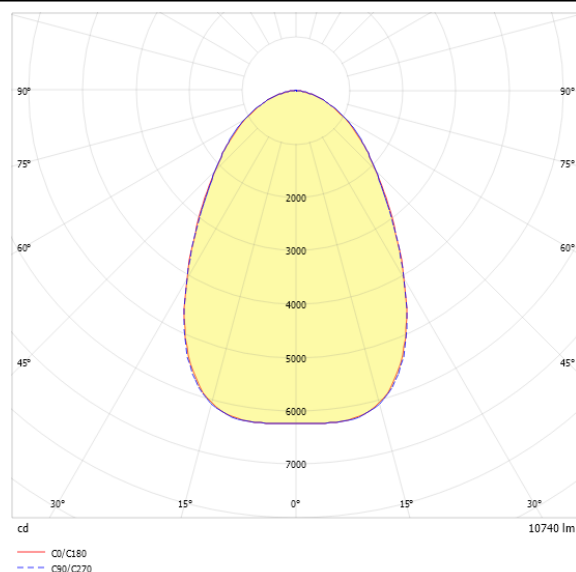
Kurzinformationen

Montageart	Pendel
Schutzart	IP65
Schutzklasse	I
Zulässige Umgebungstemperatur	-40 - 25 °C
Nennspannung	220 - 240 V
Art der Steuerung	On/Off
Farbtemperatur	4000 K
Farbwiedergabeindex Ra	≥ 80
Bemessungslichtstrom	10740 lm
Bemessungsleistung	80,0 W
Leuchteneffizienz	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	29.6
UGR quer	29.6

0326964 LUNARO360NDSW840T1000

Allgemein

Produktkategorie	Hallenstrahler
Einsatzbereich	Industrie
Leuchtenform	rund
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 - 25 °C
Einbau in isolierte Decke möglich	Nein
Werkstoff des Gehäuses	Aluminium
Werkstoff der Abdeckung	PC klar

Elektrische Ausführung

Art der Steuerung	On/Off
Nennspannung	220 - 240 V
Frequenz	50 - 60 Hz
Spannungsart	AC
Bemessungsleistung	80,0 W
Schutzklasse	I
Anzahl der Betriebsgeräte	1

Lichttechnik

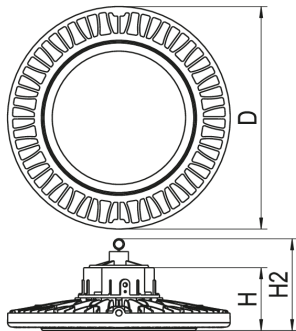
Lichtlenker	Linse
Lichtaustritt	direkt
Lichtverteilung	symmetrisch
Ausstrahlungscharakteristik	tiefstrahlend
Ausstrahlungswinkel	72,14 °
UGR-Klasse	> 25
Bemessungslichtstrom	10740 lm
Lichtstrom einstellbar	Nein
Leuchteneffizienz	134,3 lm/W

Leuchtmittel

Leuchtmittel	LED-M
Inklusive Leuchtmittel	Ja
Leuchtmittellanzahl	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	55 °C

0326964 LUNARO360NDSW840T1000

Maßzeichnung



Abmessungen

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

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: Nein. Die hohe LED-Lebensdauer ermöglicht einen langen Einsatz bei gleichbleibender Beleuchtungsgüte. Hohe Lichtqualität durch eine Farbtoleranz von < 3 SDCM. Gehäuse aus Aluminium, schwarz, Schutzart IP65. Pendelmontage inkl. Befestigungsöse und bauseits zu beschaffendem Zubehör. Mit elektronischem Betriebsgerät On/Off. Austausch durch Fachkraft möglich. Nennspannung 220 - 240 V AC 50 - 60 Hz. Artikelnummer: 0326964 Artikelbezeichnung: LUNARO360NDSW840T1000 Produktkategorie: Hallenstrahler Einsatzbereich: Industrie Leuchtenform: rund Maß H: 118 mm Maß D: 360 mm Montageart: Pendel Montageort: Decke Farbe: schwarz Schutzart: IP65 Stoßfestigkeitsgrad: IK09 Glühdrahtprüfung: 650 °C Zulässige Umgebungstemperatur: -40 - 25 °C Einbau in isolierte Decke möglich: Nein Werkstoff des Gehäuses: Aluminium Werkstoff der Abdeckung: PC klar Art der Steuerung: On/Off Nennspannung: 220 - 240 V Frequenz: 50 - 60 Hz Spannungsart: AC Bemessungsleistung: 80,0 W Lichtlenker: Linse Lichtaustritt: direkt Lichtverteilung: symmetrisch Ausstrahlungscharakteristik (ETIM): breitstrahlend UGR-Klasse: > 25 Bemessungslichtstrom: 10740 lm Lichtstrom einstellbar: Nein Leuchteneffizienz: 134,3 lm/W Leuchtmittel: LED-M Inklusive Leuchtmittel: Ja Farbwiedergabeindex Ra: ≥ 80 Farbtemperatur: 4000 K Lichtfarbe: 840 Farbtoleranz (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