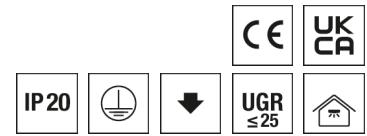


Pendelleuchte U-LINE



Artikelnummer **0635808AF**

GTIN **4029299517972**

Deeplink Datenblatt <https://www.ridi.de/go/0635808AF>



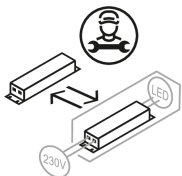
Produktbeschreibung

Pendelleuchte der U-LINE-Produktfamilie. Lichtlenkung durch Abdeckung opal, Ausstrahlungscharakteristik symmetrisch, breitstrahlend, Lichtaustritt direkt. Leuchtmittel LED-M eingebaut, möglich. Die Leuchte generiert einen Bemessungslichtstrom von 5260 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, Schutzart IP20. Pendelmontage über Pendelsatz ZSPT2Z 120, Länge 1500mm, und Deckenanbaubaldachin ZDBESI (inklusive).Netzzuleitung, transparent, Länge 1500mm. Werkzeuglose Höhenverstellung des Y-Seils. Montage kundenseitig. Mit elektronischem Betriebsgerät DALI-2. Austausch durch Fachkraft möglich. Nennspannung 220 - 240 V AC/DC 50 - 60 Hz.

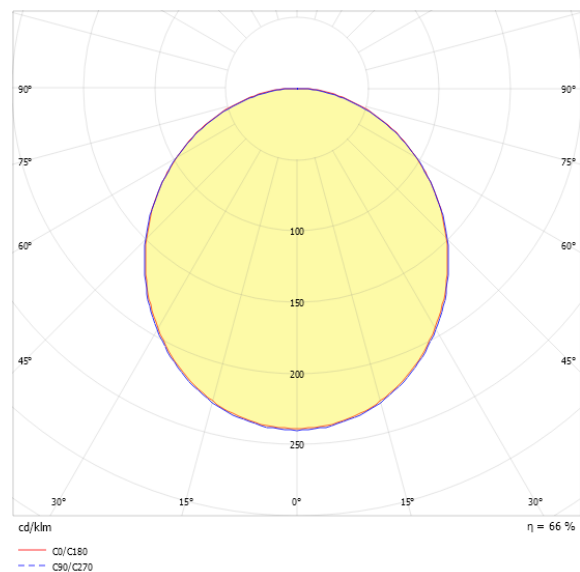
Kurzinformationen

Montageart	Pendel
Schutzart	IP20
Schutzklasse	I
Zulässige Umgebungstemperatur	-25 - 25 °C
Nennspannung	220 - 240 V
Art der Steuerung	DALI-2
Farbtemperatur	4000 K
Farbwiedergabeindex Ra	≥ 80
Bemessungslichtstrom	5260 lm
Bemessungsleistung	50,0 W
Leuchteffizienz	105 lm/W
Bemessungslebensdauer L80B50 (tq = 25 °C)	50.000 h
Dieses Produkt enthält Lichtquellen der Energieeffizienzklasse	D

Nachhaltigkeit



Lichtverteilungskurve



Blendungsbewertung R_{UG} (4H/8H)

R_{UG} längs	24.2
R_{UG} quer	23.8

Allgemein

Produktkategorie	Pendelleuchte
Einsatzbereich	Bildung Büro Einzelhandel

Montage

Montageart	Pendel
Geeignet für Lichtbandkonfiguration	Nein

Gehäuse

Farbe	aluminium
Schutzart	IP20
Glühdrahtprüfung	650 °C
Zulässige Umgebungstemperatur	-25 - 25 °C
Einbau in isolierte Decke möglich	Nein

Elektrische Ausführung

Art der Steuerung	DALI-2
Nennspannung	220 - 240 V
Frequenz	50 - 60 Hz
Spannungsart	AC/DC
Bemessungsleistung	50,0 W
Schutzklasse	I

Betriebsgerät

Max. Anzahl der Betriebsgeräte an Leitungsschutzschalter B10	9
Max. Anzahl der Betriebsgeräte an Leitungsschutzschalter B16	15
Max. Anzahl der Betriebsgeräte an Leitungsschutzschalter C16	25
Dimmbereich	1-100%
Push Dim	Ja
Einschaltstrom je Betriebsgerät	24 A / 220 µs
Ripple HF	4 %
Ripple LF	4 %
SELV	Ja

Lichttechnik

Lichtlenker	Abdeckung opal
Lichtaustritt	direkt
Lichtverteilung	symmetrisch
Ausstrahlungscharakteristik	breitstrahlend
Ausstrahlungswinkel	106,65 °
UGR-Klasse	≤ 25
Lichtstrom einstellbar	stufenlos
Bemessungslichtstrom	5260 lm
Leuchteneffizienz	105 lm/W
Lichtstromanteil oberer Halbraum	0,00 %
Lichtstromanteil unterer Halbraum	100,00 %

Leuchtmittel

Leuchtmittel	LED-M
Inklusive Leuchtmittel	Ja
Leuchtmittelanzahl	1
Farbwiedergabeindex Ra	≥ 80
Farbwiedergabeindex R9	0
Farbtemperatur	4000 K
Lichtfarbe	840
Farbortoleranz (SDCM)	< 3 SDCM
Bemessungslebensdauer L80B50 (tq = 25 °C)	50.000 h
Maximale Umgebungstemperatur L80B50 = 50.000 h	25 °C

Maßzeichnung



Abmessungen

Maß L	2378 mm
Maß B	71 mm
Maß H	58 mm
Nettogewicht	6,000 kg

Ausschreibungstext

Pendelleuchte der U-LINE-Produktfamilie. Lichtlenkung durch Abdeckung opal, Ausstrahlungscharakteristik symmetrisch, breitstrahlend, Lichtaustritt direkt. Leuchtmittel LED-M eingebaut, möglich. Die Leuchte generiert einen Bemessungslichtstrom von 5260 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, Schutzart IP20. Pendelmontage über Pendelsatz ZSPT2Z 120, Länge 1500mm, und Deckenanbaubaldachin ZDBESI (inklusive).Netzzuleitung, transparent, Länge 1500mm. Werkzeuglose Höhenverstellung des Y-Seils. Montage kundenseitig. Mit elektronischem Betriebsgerät DALI-2. Austausch durch Fachkraft möglich. Nennspannung 220 - 240 V AC/DC 50 - 60 Hz.

Artikelnummer: 0635808AF
 Artikelbezeichnung: U-LINE 2378DANE840B/A00500
 Produktkategorie: Pendelleuchte
 Einsatzbereich: Bildung|Büro|Einzelhandel
 Maß L: 2378 mm
 Maß B: 71 mm
 Maß H: 58 mm
 Montageart: Pendel
 Farbe: aluminium
 Schutzart: IP20
 Glühdrahtprüfung: 650 °C
 Zulässige Umgebungstemperatur: -25 - 25 °C
 Art der Steuerung: DALI-2
 Nennspannung: 220 - 240 V
 Frequenz: 50 - 60 Hz
 Spannungsart: AC/DC
 Bemessungsleistung: 50,0 W
 Schutzklasse: I
 Lichtlenker: Abdeckung opal
 Lichtaustritt: direkt
 Lichtverteilung: symmetrisch
 Ausstrahlungscharakteristik: breitstrahlend
 UGR-Klasse: ≤ 25
 Lichtstrom einstellbar: stufenlos
 Bemessungslichtstrom: 5260 lm
 Leuchteneffizienz: 105 lm/W
 Leuchtmittel: LED-M
 Inklusive Leuchtmittel: Ja
 Farbwiedergabeindex Ra: ≥ 80
 Farbtemperatur: 4000 K
 Lichtfarbe: 840
 Farbortoleranz (SDCM): < 3 SDCM
 Bemessungslebensdauer L80B50 (tq = 25 °C): 50.000 h
 Energieeffizienzklasse Leuchtmittel: D