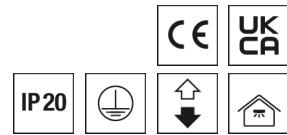


Pendelleuchte H-LINE MPS/AO


 Artikelnummer **0635798AF**

 GTIN **4029299517873**

 Deeplink <https://www.ridi.de/go/0635798AF>

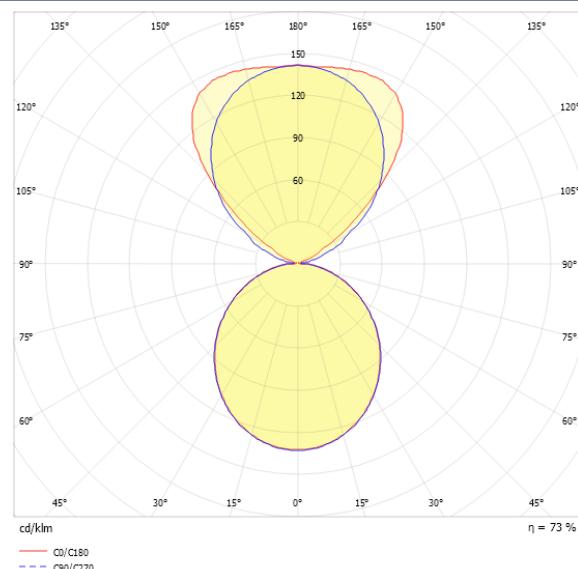

Produktbeschreibung

Pendelleuchte der H-LINE MPS/AO-Produktfamilie. Lichtlenkung durch Abdeckung opal, Ausstrahlungscharakteristik symmetrisch, breitstrahlend, Lichtaustritt direkt/indirekt. Leuchtmittel LED-M eingebaut, Austausch durch Fachkraft möglich. Die Leuchte generiert einen Bemessungslichtstrom von 6470 lm in Lichtfarbe 840, Lichtstrom einstellbar: stufenlos. Die hohe LED-Lebensdauer ermöglicht einen langen Einsatz bei gleichbleibender Beleuchtungsgüte. Hohe Lichtqualität durch eine Farborttoleranz von < 3 SDCM. Gehäuse aus Aluminium, aluminium, Schutzart IP20. Pendelmontage über vormontierten Pendelsatz ZSPT2Z 120, Länge 1500mm, und Deckenanbaubaldachin ZDBES1 (inklusive). Netzzuleitung vormontiert, 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.

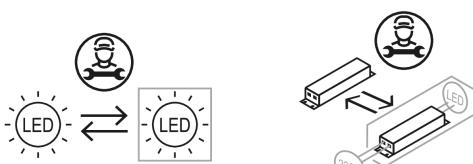
Kurzinformationen

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	6470 lm
Bemessungsleistung	56,0 W
Leuchteneffizienz	116 lm/W
Bemessungslebensdauer L80B50 (tq = 25 °C)	50.000 h
Dieses Produkt enthält Lichtquellen der Energieeffizienzklasse	D

Lichtverteilungskurve



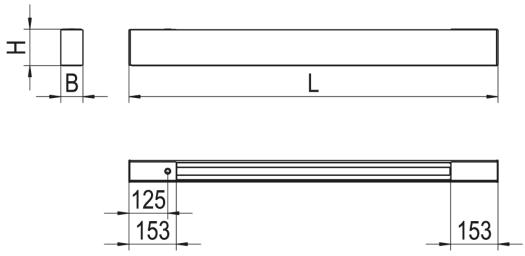
Nachhaltigkeit



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

R _{UG} längs	21.6
R _{UG} quer	21.2

Allgemein		Lichttechnik	
Produktkategorie	Pendelleuchte	Lichtlenker	Abdeckung opal
Einsatzbereich	Bildung Büro Einzelhandel	Lichtaustritt	direkt/indirekt
Leuchtenform	rechteckig	Lichtverteilung	symmetrisch
Montage		Ausstrahlungscharakteristik	
Montageart	Pendel	Ausstrahlungswinkel	107,20 °
Geeignet für Lichtbandkonfiguration	Nein	UGR-Klasse	≤ 22
Gehäuse		Lichtstrom einstellbar	
Farbe	aluminium	Bemessungslichtstrom	6470 lm
Schutzart	IP20	Leuchteneffizienz	116 lm/W
Glühdrahtprüfung	650 °C	Lichtstromanteil oberer Halbraum	49,80 %
Zulässige Umgebungstemperatur	-25 - 25 °C	Lichtstromanteil unterer Halbraum	50,20 %
Einbau in isolierte Decke möglich	Nein	Leuchtmittel	
Werkstoff des Gehäuses	Aluminium	Leuchtmittel	LED-M
Werkstoff der Abdeckung	PMMA klar	Inklusive Leuchtmittel	Ja
Elektrische Ausführung		Leuchtmittelanzahl	
Art der Steuerung	DALI-2	Farbwiedergabeindex Ra	≥ 80
Nennspannung	220 - 240 V	Farbtemperatur	4000 K
Frequenz	50 - 60 Hz	Lichtfarbe	840
Spannungsart	AC/DC	Farborttoleranz (SDCM)	< 3 SDCM
Bemessungsleistung	56,0 W	Bemessungslebensdauer L80B50 (t _q = 25 °C)	50.000 h
Schutzklasse	I	Maximale Umgebungstemperatur L80B50 = 50.000 h	25 °C
Anzahl der Betriebsgeräte	1		
Betriebsgerät			
Max. Anzahl der Betriebsgeräte an Leitungsschutzschalter B10	26		
Max. Anzahl der Betriebsgeräte an Leitungsschutzschalter B16	42		
Max. Anzahl der Betriebsgeräte an Leitungsschutzschalter C16	71		
Dimmbereich	1-100%		
Push Dim	Ja		
Einschaltstrom je Betriebsgerät	16,5 A / 180 µs		
Ripple HF	4 %		
Ripple LF	4 %		
SELV	Ja		

Maßzeichnung**Abmessungen**

Maß L	1492 mm
Maß B	71 mm
Maß H	116 mm
Nettogewicht	6,500 kg

Ausschreibungstext

Pendelleuchte der H-LINE MPS/AO-Produktfamilie. Lichtlenkung durch Abdeckung opal, Ausstrahlungscharakteristik symmetrisch, breitstrahlend, Lichtaustritt direkt/indirekt. Leuchtmittel LED-M eingebaut, Austausch durch Fachkraft möglich. Die Leuchte generiert einen Bemessungslichtstrom von 6470 lm in Lichtfarbe 840, Lichtstrom einstellbar: stufenlos. Die hohe LED-Lebensdauer ermöglicht einen langen Einsatz bei gleichbleibender Beleuchtungsgüte. Hohe Lichtqualität durch eine Farborttoleranz von < 3 SDCM. Gehäuse aus Aluminium, aluminium, Schutzart IP20. Pendelmontage über vormontierten Pendelsatz ZSPT2Z 120, Länge 1500mm, und Deckenanbaubaldachin ZDBESI (inklusive). Netzzuleitung vormontiert, 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: 0635798AF

Artikelbezeichnung: H-LINE 1492DANE840B/A00700

Produktkategorie: Pendelleuchte

Einsatzbereich: Bildung|Büro|Einzelhandel

Leuchtenform: rechteckig

Maß L: 1490 mm

Maß B: 71 mm

Maß H: 116 mm

Montageart: Pendel

Farbe: aluminium

Schutzart: IP20

Glühdrahtprüfung: 650 °C

Zulässige Umgebungstemperatur: -25 - 25 °C

Werkstoff des Gehäuses: Aluminium

Werkstoff der Abdeckung: PMMA klar

Art der Steuerung: DALI-2

Nennspannung: 220 - 240 V

Frequenz: 50 - 60 Hz

Spannungsart: AC/DC

Bemessungsleistung: 56,0 W

Schutzklasse: I

Lichtlenker: Abdeckung opal

Lichtaustritt: direkt/indirekt

Lichtverteilung: symmetrisch

Ausstrahlungscharakteristik: breitstrahlend

UGR-Klasse: ≤ 22

Lichtstrom einstellbar: stufenlos

Bemessungslichtstrom: 6470 lm

Leuchteneffizienz: 116 lm/W

Leuchtmittel: LED-M

Inklusive Leuchtmittel: Ja

Farbwiedergabeindex Ra: ≥ 80

Farbtemperatur: 4000 K

Lichtfarbe: 840

Farborttoleranz (SDCM): < 3 SDCM

Bemessungslebensdauer L80B50 (t_q = 25 °C): 50.000 h

Energieeffizienzklasse Leuchtmittel: D