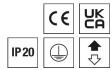




Pendelleuchte H-LINE MPS/A0





Artikelnummer 0635801AF

GTIN 4029299517903

Deeplink https://www.ridi.de/go/0635801AF



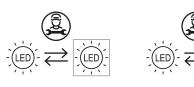
Produktbeschreibung

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 13750 Im 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. 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
Farbtemperatur	4000 K
Farbwiedergabeindex Ra	≥ 80
Bemessungslichtstrom	13750 lm
Bemessungsleistung	118,0 W
Leuchteneffizienz	117 lm/W
Bemessungslebensdauer L80B50 (tq = 25 °C)	50.000 h
Dieses Produkt enthält Lichtquellen der Energieeffizienzklasse	D

Nachhaltigkeit



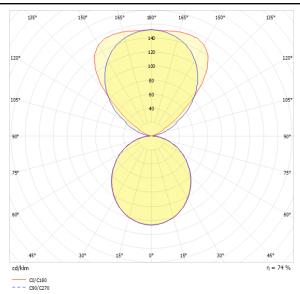








Lichtverteilungskurve



Blendungsbewertung UGR (4H/8H)

UGR längs	21.3
UGR quer	20.9





Allgemein	
Produktkategorie	Pendelleuchte
Einsatzbereich Bildu	ung Büro Einzelhande
Leuchtenform	rechteckig
BEG-förderfähig	Nein
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
Werkstoff des Gehäuses	Aluminium
Werkstoff der Abdeckung	PMMA klar
Elektrische Ausführung	
Art der Steuerung	DALI
Nennspannung	220 - 240 V
Frequenz	50 - 60 Hz
Spannungsart	AC/DC
Bemessungsleistung	118,0 W
Schutzklasse	I
Betriebsgerät	
Max. Anzahl der Betriebsgeräte an Leitungsschutzscha	Iter B10 15
Max. Anzahl der Betriebsgeräte an Leitungsschutzscha	Iter B16 24
Max. Anzahl der Betriebsgeräte an Leitungsschutzscha	Iter C16 40
Dimmbereich	1–100%
Push Dim	Ja
Einschaltstrom je Betriebsgerät	24,9 A / 215 µs
	-10 μο
Ripple HF	4 %

Ja

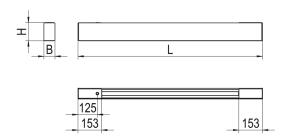
Lichttechnik	
Lichtlenker	Abdeckung opal
Lichtaustritt	direkt/indirekt
Lichtverteilung	symmetrisch
Ausstrahlungscharakteristik	breitstrahlend
Ausstrahlungswinkel	107,20 °
UGR-Klasse	≤ 22
Bemessungslichtstrom	13750 lm
Lichtstrom einstellbar	stufenlos
Leuchteneffizienz	117 lm/W
Lichtstromanteil oberer Halbraum	52,70 %
Lichtstromanteil unterer Halbraum	47,30 %
Leuchtmittel	
Leuchtmittel	LED-M
Inklusive Leuchtmittel	Ja
Leuchtmittelanzahl	1
Farbwiedergabeindex Ra	≥ 80
Farbtemperatur	4000 K
Lichtfarbe	840
Farborttoleranz (SDCM)	< 3 SDCM
Bemessungslebensdauer L80B50 (tq = 25 °C)	50.000 h
Maximale Umgebungstemperatur L80B50 = 50.000 h	25 °C

SELV





Maßzeichnung



Abmessungen

Маß L	2978 mm
Мав В	71 mm
Мав Н	116 mm
Nettogewicht	13,000 kg





Ausschreibungstext

Pendelleuchte der H-LINE MPS/A0-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 13750 Im 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. Austausch durch Fachkraft möglich. Nennspannung 220 - 240 V AC/DC 50 - 60 Hz.

Artikelnummer: 0635801AF

Artikelbezeichnung: H-LINE 2978DANE840B/A01500

Produktkategorie: Pendelleuchte Einsatzbereich: Bildung|Büro|Einzelhandel

Leuchtenform: rechteckig Maß L: 2978 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 Nennspannung: 220 - 240 V Frequenz: 50 - 60 Hz Spannungsart: AC/DC Bemessungsleistung: 118,0 W

Schutzklasse: I

Lichtlenker: Abdeckung opal Lichtaustritt: direkt/indirekt Lichtverteilung: symmetrisch

Ausstrahlungscharakteristik: breitstrahlend

UGR-Klasse: ≤ 22

Bemessungslichtstrom: 13750 lm Lichtstrom einstellbar: stufenlos Leuchteneffizienz: 117 lm/W Leuchtmittel: LED-M Inklusive Leuchtmittel: Ja Farbwiedergabeindex Ra: ≥ 80 Farbtemperatur: 4000 K Lichtfarbe: 840

Farborttoleranz (SDCM): < 3 SDCM

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

Energieeffizienzklasse Leuchtmittel: D