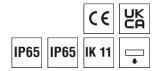




0632310 PALLAS130 DAWS840A0350

Deckenleuchte PALLAS





Artikelnummer 0632310

GTIN

Deeplink https://www.ridi.de/go/0632310



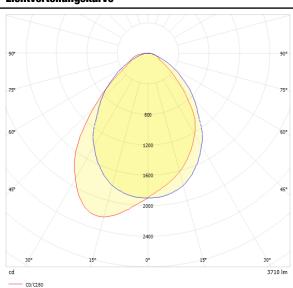
Produktbeschreibung

Deckenleuchte der PALLAS-Produktfamilie. Lichtlenkung durch Diffusor, Ausstrahlungscharakteristik asymmetrisch, schrägstrahlend, Lichtaustritt direkt. Referenzwert UGR . Leuchtmittel LED-M eingebaut, Austausch durch Fachkraft möglich. Die Leuchte generiert einen Bemessungslichtstrom von 3710 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, verkehrsweiß, ähnlich RAL 9016, Schutzart IP65. Mit elektronischem Betriebsgerät DALI-2. Austausch durch Fachkraft möglich. Nennspannung 220 - 240 V AC/DC 50 - 60 Hz.

Kurzinformationen

Montageart	Anbau
Montageort	Decke
Schutzart	IP65
Zulässige Umgebungstemperatur	-25 - 50 °C
Nennspannung	220 - 240 V
Art der Steuerung	DALI-2
Farbtemperatur	4000 K
Farbwiedergabeindex Ra	≥ 80
Bemessungslichtstrom	3710 lm
Bemessungsleistung	30,7 W
Leuchteneffizienz	120,8 lm/W
Bemessungslebensdauer L80B50 (tq = 25 °C)	100000 h
Dieses Produkt enthält Lichtquellen der Energieeffizienzklasse	С

Lichtverteilungskurve







0632310 PALLAS130 DAWS840A0350

Allgemein	
Produktkategorie	Deckenleuchte
Einsatzbereich	Verkehrswege
Leuchtenform	rechteckig
Mit Sensor	Nein
Mit Notlichtelement	Nein
Akustikelement	Nein

BEG-förderfähig	Ja
Garantie	5 Jahre
Wartungskategorie	E

Montage

Montageart	Anbau
Montageort	Decke
Geeignet für Lichtbandkonfiguration	Ja
Anschlussart	Stecker
Art der Verdrahtung	Abschluss
Anzahl Pole	4
Leiterquerschnitt	0.5 - 2.5 mm ²

Gehäuse

Farbe	verkehrsweiß, ähnlich RAL 9016
Schutzart	IP65
Stoßfestigkeitsgrad	IK11
Glühdrahtprüfung	650 °C
Zulässige Umgebungstemperatur	-25 - 50 °C
Einbau in isolierte Decke möglich	Nein
Werkstoff des Gehäuses	Aluminium
Oberflächenbehandlung des Gehäuses	pulverbeschichtet
Werkstoff der Abdeckung	PC klar

Elektrische Ausführung

Art der Steuerung	DALI-2
Nennspannung	220 - 240 V
Frequenz	50 - 60 Hz
Spannungsart	AC/DC
Bemessungsleistung	30,7 W
Anzahl der Betriebsgeräte	1

Max. Anzahl der Betriebsgeräte an Leitungsschutzschalter B10	13
Max. Anzahl der Betriebsgeräte an Leitungsschutzschalter B16	21
Max. Anzahl der Betriebsgeräte an Leitungsschutzschalter C16	35
Dimmbereich	1–100%
DC tauglich	Ja
Einschaltstrom je Betriebsgerät	35 A
Ripple HF	18 %
Ripple LF	5 %
SELV	Ja

Lichttechnik

Lichtlenker	Diffusor
Lichtaustritt	direkt
Lichtverteilung	asymmetrisch
Ausstrahlungswinkel einstellbar	nein
Ausstrahlungscharakteristik	schrägstrahlend
Bemessungslichtstrom	3710 lm
Lichtstrom einstellbar	stufenlos
Leuchteneffizienz	120,8 lm/W

Leuchtmittel

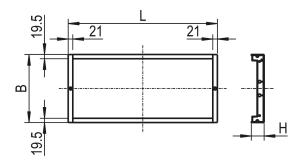
Leuchtmittel	LED-M
Inklusive Leuchtmittel	Ja
Farbwiedergabeindex Ra	≥ 80
Farbtemperatur	4000 K
Lichtfarbe	840
Farbtemperatur einstellbar	Nein
Farborttoleranz (SDCM)	< 3 SDCM
Photobiologische Sicherheit	RG1
Bemessungslebensdauer L80B50 (tq = 25 °C)	100000 h
Bemessungslebensdauer L80B10 (tq = 25 °C)	80000 h
Maximale Umgebungstemperatur L80B50 = 50.000 h	50 °C





0632310 PALLAS130 DAWS840A0350

Maßzeichnung



Abmessungen

Maß L	1300 mm
Мав В	314 mm
Мав Н	59 mm
Nettogewicht	11,850 kg

Zubehör

Artikelbezeichnung	Artikelnummer
PALLAS DV-130	0209449
PALLAS BUCHSE	0209445
PALLAS EPWS	0209451
PALLAS130-DECKENTRÄGER	0209439
PALLAS260-DECKENTRÄGER	0209441
PALLAS390-DECKENTRÄGER	0209443

Ausschreibungstext

Deckenleuchte der PALLAS-Produktfamilie. Lichtlenkung durch Diffusor, Ausstrahlungscharakteristik asymmetrisch, schrägstrahlend, Lichtaustritt direkt. Referenzwert UGR . Leuchtmittel LED-M eingebaut, Austausch durch Fachkraft möglich. Die Leuchte generiert einen Bemessungslichtstrom von 3710 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, verkehrsweiß, ähnlich RAL 9016, Schutzart IP65. Mit elektronischem Betriebsgerät DALI-2. Austausch durch Fachkraft möglich. Nennspannung 220 - 240 V AC/DC 50 - 60 Hz. Artikelnummer: 0632310 Artikelbezeichnung: PALLAS130 DAWS840A0350 Produktkategorie: Deckenleuchte Einsatzbereich: Verkehrswege Leuchtenform: rechteckig Akustikelement: Nein Mit Sensor: Nein Verstellbarkeit: starr Garantie: 5 Jahre Mit Notlichtelement: Nein BEGförderfähig: Ja Maß L: 1300 mm Maß B: 314 mm Maß H: 59 mm Geeignet für Lichtbandkonfiguration: Ja Montageart: Anbau Montageort: Decke Anschlussart: Stecker Art der Verdrahtung: Abschluss Anzahl Pole: 4 Leiterquerschnitt: 0,5 - 2,5 mm² Zulässige Umgebungstemperatur: -25 - 50 °C Glühdrahtprüfung: 650 °C Werkstoff des Gehäuses: Aluminium Werkstoff der Abdeckung: PC klar Oberflächenbehandlung des Gehäuses: pulverbeschichtet Stoßfestigkeitsgrad: IK11 Ballwurfsicher: Nein Schutzart: IP65 Einbau in isolierte Decke möglich: Nein Farbe: verkehrsweiß, ähnlich RAL 9016 Art der Steuerung: DALI-2 Nennspannung: 220 - 240 V Frequenz: 50 - 60 Hz Spannungsart: AC/DC Bemessungsleistung: 30,7 W Bemessungslichtstrom: 3710 Im Leuchteneffizienz: 120,8 Im/W Lichtstrom einstellbar: stufenlos Lichtlenker: Diffusor Lichtverteilung: asymmetrisch Bildschirmarbeitsplatztauglich: Nein Lichtaustritt: direkt Ausstrahlungscharakteristik: schrägstrahlend Ausstrahlungswinkel einstellbar: nein Referenzwert UGR: Farbtemperatur: 4000 K Farbtemperatur einstellbar: Nein Farbwiedergabeindex Ra: ≥ 80 Bemessungsleb