

Tischleuchte OCARA



Artikelnummer **SPG0630505AQ**

GTIN **4029299572308**

Deeplink Datenblatt <https://www.ridi.de/go/SPG0630505AQ>



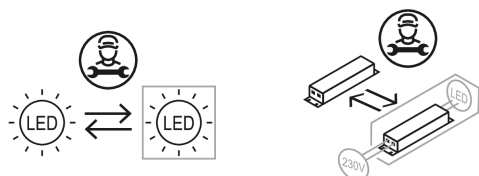
Produktbeschreibung

Tischleuchte der OCARA-Produktfamilie. Lichtlenkung durch Reflektor, Ausstrahlungscharakteristik asymmetrisch, schrägstrahlend, Lichtaustritt direkt/indirekt. Leuchtmittel LED-M eingebaut, Austausch durch Fachkraft möglich. Die Leuchte generiert einen Bemessungslichtstrom von 6380 lm in Lichtfarbe 9TW, 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, schwarz, ähnlich RAL 9005, Schutzart IP20. Abdeckung aus PMMA strukturiert. Mit elektronischem Betriebsgerät DALI. Austausch durch Fachkraft möglich. Nennspannung 220 - 240 V AC/DC 50 - 60 Hz. Mit Licht- und Bewegungsmelder. Erfassungsreichweite quer, Erfassungsfeld 0 m².

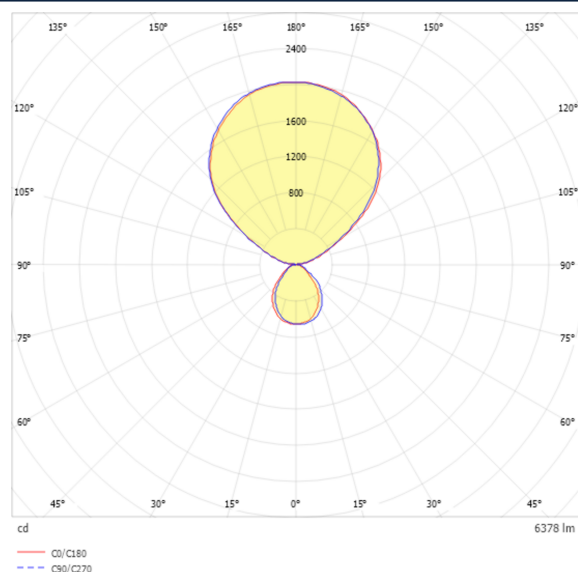
Kurzinformationen

Montageart	Anbau
Schutzart	IP20
Schutzklasse	II
Zulässige Umgebungstemperatur	0 - 25 °C
Nennspannung	220 - 240 V
Art der Steuerung	DALI
Farbtemperatur	2700-6500 K
Farbwiedergabeindex Ra	≥ 90
Bemessungslichtstrom	6380 lm
Bemessungsleistung	65,0 W
Leuchteneffizienz	98 lm/W
Bemessungslebensdauer L80B50 (tq = 25 °C)	50.000 h

Nachhaltigkeit



Lichtverteilungskurve



Allgemein

Produktkategorie	Tischleuchte
Einsatzbereich	Büro
Technologie	Human Centric Lighting (HCL)
Leuchtenform	oval
Verstellbarkeit	starr
Mit Sensor	Ja
Sensorik	Licht
Mit Notlichtelement	Nein
Garantie	5 Jahre
Wartungskategorie	D

Montage

Montageart	Anbau
Montageort	Tisch
Geeignet für Lichtbandkonfiguration	Nein
Anschlussart	Stecker
Art der Verdrahtung	Abschluss
Anzahl Pole	5

Gehäuse

Farbe	schwarz, ähnlich RAL 9005
Schutzart	IP20
Glühdrahtprüfung	650 °C
Zulässige Umgebungstemperatur	0 - 25 °C
Einbau in isolierte Decke möglich	Nein
Werkstoff des Gehäuses	Aluminium
Oberflächenbehandlung des Gehäuses	pulverbeschichtet
Werkstoff der Abdeckung	PMMA strukturiert

Elektrische Ausführung

Art der Steuerung	DALI
Nennspannung	220 - 240 V
Frequenz	50 - 60 Hz
Spannungsart	AC/DC
Bemessungsleistung	65,0 W
Schutzklasse	II
Anzahl der Betriebsgeräte	1

Lichttechnik

Lichtlenker	Reflektor
Lichtaustritt	direkt/indirekt
Lichtverteilung	asymmetrisch
Ausstrahlungscharakteristik	schrägstrahlend
Lichtstrom einstellbar	stufenlos
Bemessungslichtstrom	6380 lm
Leuchteneffizienz	98 lm/W
Lichtstromanteil oberer Halbraum	79,10 %
Lichtstromanteil unterer Halbraum	20,90 %

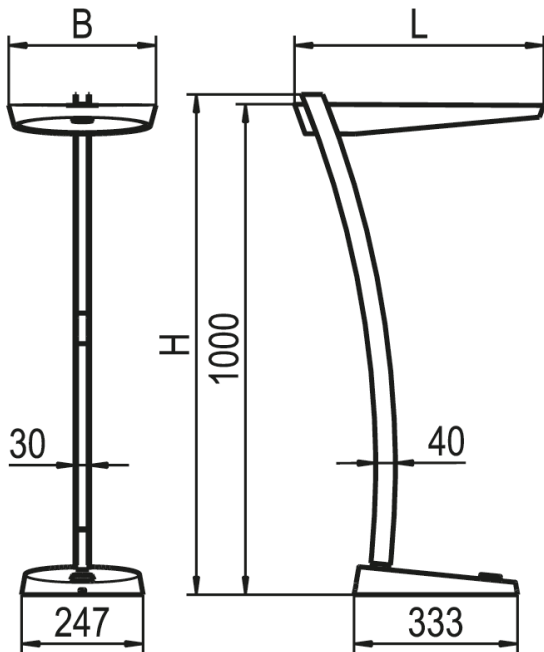
Leuchtmittel

Leuchtmittel	LED-M
Inklusive Leuchtmittel	Ja
Farbwiedergabeindex Ra	≥ 90
Farbtemperatur	2700-6500 K
Lichtfarbe	9TW
Farbortoleranz (SDCM)	< 3 SDCM
Photobiologische Sicherheit	RG0
Bemessungslebensdauer L80B50 (tq = 25 °C)	50.000 h
Maximale Umgebungstemperatur L80B50 = 50.000 h	25 °C

Sensorik

Erfassungsfeld	0 m²
----------------	------

Maßzeichnung



Abmessungen

Maß L	507 mm
Maß B	300 mm
Maß H	1020 mm
Nettogewicht	8,000 kg

Ausschreibungstext

Tischleuchte der OCARA-Produktfamilie. Lichtlenkung durch Reflektor, Ausstrahlungscharakteristik asymmetrisch, schrägstrahlend, Lichtaustritt direkt/indirekt. Leuchtmittel LED-M eingebaut, Austausch durch Fachkraft möglich. Die Leuchte generiert einen Bemessungslichtstrom von 6380 lm in Lichtfarbe 9TW, 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, schwarz, ähnlich RAL 9005, Schutzart IP20. Abdeckung aus PMMA strukturiert. Mit elektronischem Betriebsgerät DALI. Austausch durch Fachkraft möglich. Nennspannung 220 - 240 V AC/DC 50 - 60 Hz. Mit Licht- und Bewegungsmelder. Erfassungsreichweite quer, Erfassungsfeld 0 m².

Artikelnummer: SPG0630505AQ
Artikelbezeichnung: OCARA DAFSW9TWMP0650-SEN
Produktkategorie: Tischleuchte
Einsatzbereich: Büro
Technologie: Human Centric Lighting (HCL)
Leuchtenform: oval
Mit Sensor: Ja
Sensorik: Licht
Verstellbarkeit: starr
Maß L: 507 mm
Maß B: 300 mm
Maß H: 1020 mm
Montageart: Anbau
Montageort: Tisch
Anschlussart: Stecker
Art der Verdrahtung: Abschluss
Anzahl Pole: 5
Farbe: schwarz, ähnlich RAL 9005
Schutzart: IP20
Glühdrahtprüfung: 650 °C
Zulässige Umgebungstemperatur: 0 - 25 °C
Werkstoff des Gehäuses: Aluminium
Oberflächenbehandlung des Gehäuses: pulverbeschichtet
Werkstoff der Abdeckung: PMMA strukturiert
Art der Steuerung: DALI
Nennspannung: 220 - 240 V
Frequenz: 50 - 60 Hz
Spannungsart: AC/DC
Bemessungsleistung: 65,0 W
Schutzklasse: II
Lichtlenker: Reflektor
Lichtaustritt: direkt/indirekt
Lichtverteilung: asymmetrisch
Ausstrahlungscharakteristik: schrägstrahlend
Lichtstrom einstellbar: stufenlos
Bemessungslichtstrom: 6380 lm
Leuchteneffizienz: 98 lm/W
Leuchtmittel: LED-M
Inklusive Leuchtmittel: Ja
Farbwiedergabeindex Ra: ≥ 90
Farbtemperatur: 2700-6500 K
Lichtfarbe: 9TW
Farbortoleranz (SDCM): < 3 SDCM
Photobiologische Sicherheit: RG0
Bemessungslebensdauer L80B50 (t_q = 25 °C): 50.000 h
Energieeffizienzklasse Leuchtmittel:
Erfassungsfeld: 0 m²