

Tischleuchte ORTO



Artikelnummer **SPG0630029AH**

GTIN **4029299565676**

Deeplink <https://www.ridi.de/go/SPG0630029AH>



Produktbeschreibung

Tischleuchte der ORTO-Produktfamilie. Lichtlenkung durch Raster, Ausstrahlungscharakteristik symmetrisch, breitstrahlend, Lichtaustritt omnidirektional. Leuchtmittel LED-M eingebaut, Austausch durch Fachkraft möglich. Die Leuchte generiert einen Bemessungslichtstrom von 9530 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, weiß, Schutzart IP20. Abdeckung aus PC klar. Mit elektronischem Betriebsgerät DALI-2. Austausch durch Fachkraft möglich. Nennspannung 220 - 240 V AC/DC 50 - 60 Hz.

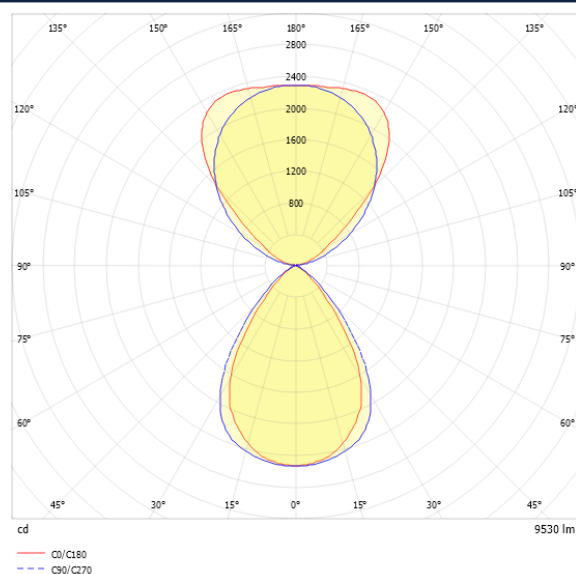
Kurzinformationen

| | |
|--|-------------|
| Montageart | Stehend |
| 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 | 9530 lm |
| Bemessungsleistung | 79,0 W |
| Leuchteneffizienz | 121 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 | 14.2 |
| R_{UG} quer | 15.9 |

Allgemein

| | |
|-------------------|--------------|
| Produktkategorie | Tischleuchte |
| Einsatzbereich | Büro |
| Leuchtenform | rechteckig |
| Mit Sensor | Nein |
| BEG-förderfähig | Ja |
| Garantie | 5 Jahre |
| Wartungskategorie | D |

Montage

| | |
|-------------------------------------|-----------|
| Montageart | Stehend |
| Montageort | Tisch |
| Geeignet für Lichtbandkonfiguration | Nein |
| Anschlussart | Stecker |
| Länge der Anschlussleitung | 3,0 m |
| Art der Verdrahtung | Abschluss |

Gehäuse

| | |
|-----------------------------------|-------------|
| Farbe | weiß |
| Schutzart | IP20 |
| Glühdrahtprüfung | 650 °C |
| Zulässige Umgebungstemperatur | -25 - 25 °C |
| Einbau in isolierte Decke möglich | Nein |
| Werkstoff des Gehäuses | Aluminium |
| Werkstoff der Abdeckung | PC klar |

Elektrische Ausführung

| | |
|---------------------------|-------------|
| Art der Steuerung | DALI-2 |
| Nennspannung | 220 - 240 V |
| Frequenz | 50 - 60 Hz |
| Spannungsart | AC/DC |
| Bemessungsleistung | 79,0 W |
| Schutzklasse | I |
| Anzahl der Betriebsgeräte | 2 |

Betriebsgerät

| | |
|------|----|
| SELV | Ja |
|------|----|

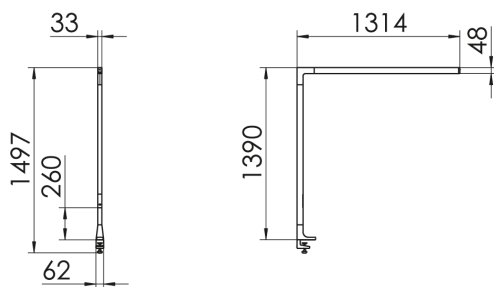
Lichttechnik

| | |
|-----------------------------------|-----------------|
| Lichtlenker | Raster |
| Farbe des Rasters | matt |
| Lichtaustritt | omnidirektional |
| Lichtverteilung | symmetrisch |
| Ausstrahlungscharakteristik | breitstrahlend |
| Ausstrahlungswinkel | 67,40 ° |
| UGR-Klasse | ≤ 16 |
| Lichtstrom einstellbar | stufenlos |
| Bemessungslichtstrom | 9530 lm |
| Leuchteneffizienz | 121 lm/W |
| Lichtstromanteil oberer Halbraum | 62,70 % |
| Lichtstromanteil unterer Halbraum | 37,30 % |

Leuchtmittel

| | |
|--|----------|
| Leuchtmittel | LED-M |
| Inklusive Leuchtmittel | Ja |
| Leuchtmittellanzahl | 1 |
| Farbwiedergabeindex Ra | ≥ 80 |
| 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 | 1314 mm |
| Maß B | 62 mm |
| Maß H | 1460 mm |
| Nettogewicht | 7,300 kg |

Ausschreibungstext

Tischleuchte der ORTO-Produktfamilie. Lichtlenkung durch Raster, Ausstrahlungscharakteristik symmetrisch, breitstrahlend, Lichtaustritt omnidirektional. Leuchtmittel LED-M eingebaut, Austausch durch Fachkraft möglich. Die Leuchte generiert einen Bemessungslichtstrom von 9530 lm in Lichtfarbe 840, Lichtstrom einstellbar: stufenlos. Die hohe LED-Lebensdauer ermöglicht einen langen Einsatz bei gleichbleibender Beleuchtungsgüte. Hohe Lichtqualität durch eine Farbtoleranz von < 3 SDCM. Gehäuse aus Aluminium, weiß, Schutzart IP20. Abdeckung aus PC klar. Mit elektronischem Betriebsgerät DALI-2. Austausch durch Fachkraft möglich. Nennspannung 220 - 240 V AC/DC 50 - 60 Hz.

Artikelnummer: SPG0630029AH
Artikelbezeichnung: ORTO-T DAFWS840MR0950
Produktkategorie: Tischleuchte
Einsatzbereich: Büro
Leuchtenform: rechteckig
Maß L: 1314 mm
Maß B: 62 mm
Maß H: 1460 mm
Montageart: Stehend
Montageort: Tisch
Anschlussart: Stecker
Länge der Anschlussleitung: 3,0 m
Art der Verdrahtung: Abschluss
Farbe: weiß
Schutzart: IP20
Glühdrahtprüfung: 650 °C
Zulässige Umgebungstemperatur: -25 - 25 °C
Werkstoff des Gehäuses: Aluminium
Oberflächenbehandlung des Gehäuses:
Werkstoff der Abdeckung: PC klar
Art der Steuerung: DALI-2
Nennspannung: 220 - 240 V
Frequenz: 50 - 60 Hz
Spannungsart: AC/DC
Bemessungsleistung: 79,0 W
Schutzklasse: I
Lichtlenker: Raster
Farbe des Rasters: matt
Lichtaustritt: omnidirektional
Lichtverteilung: symmetrisch
Ausstrahlungscharakteristik: breitstrahlend
UGR-Klasse: ≤ 16
Lichtstrom einstellbar: stufenlos
Bemessungslichtstrom: 9530 lm
Leuchteneffizienz: 121 lm/W
Leuchtmittel: LED-M
Inklusive Leuchtmittel: Ja
Farbwiedergabeindex Ra: ≥ 80
Farbtemperatur: 4000 K
Lichtfarbe: 840
Farbtoleranz(SDCM): < 3 SDCM
Bemessungslebensdauer L80B50 (tq = 25 °C): 50.000 h
Energieeffizienzklasse Leuchtmittel: D