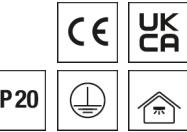


## Tischleuchte ORTO


 Artikelnummer **SPG0630029AH**

 GTIN **4029299565676**

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

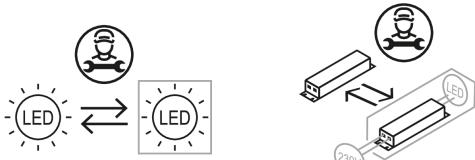

### Produktbeschreibung

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 Farborttoleranz 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.

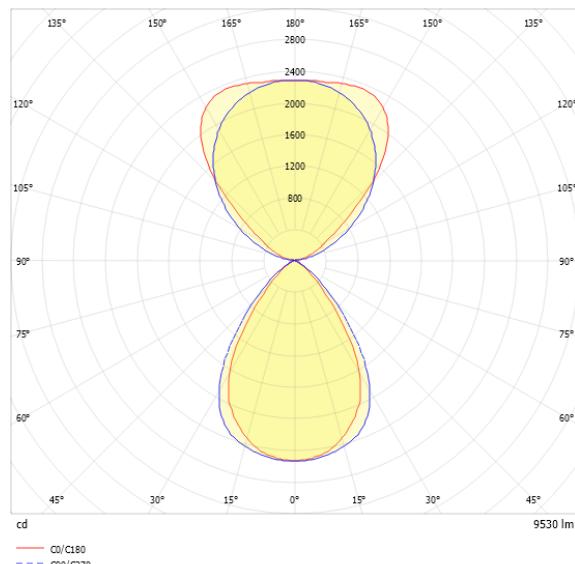
### Kurzinformationen

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**

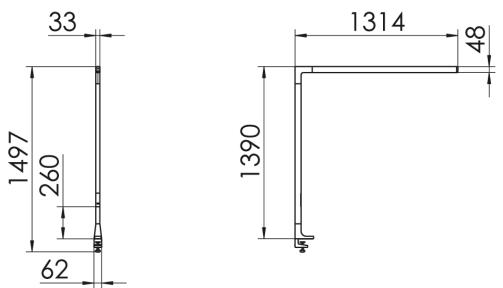
SELV	Ja
------	----

**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
Leuchtmittelanzahl	1
Farbwiedergabeindex Ra	≥ 80
Farbtemperatur	4000 K
Lichtfarbe	840
Farborttoleranz(SDCM)	< 3 SDCM
Bemessungslebensdauer L80B50 (t <sub>q</sub> = 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

## SPG0630029AH ORTO-T DAFWS840MR0950

---

### 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 Farborttoleranz 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

Schutzkasse: 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

Farborttoleranz(SDCM): < 3 SDCM

Bemessungslebensdauer L80B50(t<sub>q</sub> = 25 °C): 50.000 h

Energieeffizienzklasse Leuchtmittel: D