

# **SPG0630025AQ** ORTO-T DAFSW840SR0850

# **Tischleuchte Orto**





Artikelnummer SPG0630025AQ

GTIN 4029299565621

Deeplink https://www.spectral.de/go/SPG0630025AQ



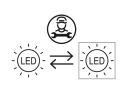
### **Produktbeschreibung**

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 8020 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, schwarz, Schutzart IP20. Mit elektronischem Betriebsgerät DALI. Austausch durch Fachkraft möglich. Nennspannung 220 - 240 V AC 50 - 60 Hz.

### Kurzinformationen

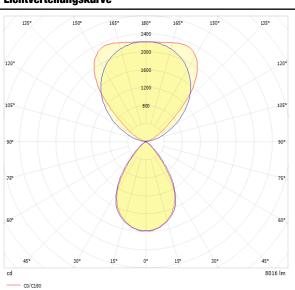
Montageart	Stehend
Schutzart	IP20
Schutzklasse	I
Nennspannung	220 - 240 V
Art der Steuerung	DALI
Farbtemperatur	4000 K
Farbwiedergabeindex Ra	≥ 80
Bemessungslichtstrom	8020 lm
Bemessungsleistung	79,0 W
Leuchteneffizienz	101,5 lm/W
Bemessungslebensdauer L80B50 (tq = 25 °C)	50000 h
Dieses Produkt enthält Lichtquellen der Energieeffizienzklasse	D

# **Nachhaltigkeit**





### Lichtverteilungskurve



## Blendungsbewertung UGR (4H/8H)

UGR längs	11.3
UGR quer	12.1



# Spectral

# **SPG0630025AQ** ORTO-T DAFSW840SR0850

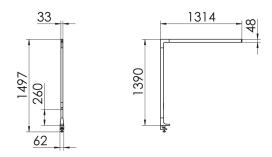
Allgemein	
Produktkategorie	Tischleuchte
Einsatzbereich	Büro
Leuchtenform	rechteckig
Mit Sensor	Nein
BEG-förderfähig	Nein
Montage	
Montageart	Stehend
Montageort	Tisch
Geeignet für Lichtbandkonfiguration	Nein
Anschlussart	Stecker
Länge der Anschlussleitung	3,0 m
Art der Verdrahtung	Abschluss
Gehäuse	
Farbe	schwarz
Schutzart	IP20
Glühdrahtprüfung	650 °C
Einbau in isolierte Decke möglich	Nein
Werkstoff des Gehäuses	Aluminium
Werkstoff der Abdeckung	PC klar
Elektrische Ausführung	
Art der Steuerung	DALI
Nennspannung	220 - 240 V
Frequenz	50 - 60 Hz
Spannungsart	AC
Bemessungsleistung	79,0 W
Schutzklasse	I
Anzahl der Betriebsgeräte	2
Betriebsgerät	
Max. Anzahl der Betriebsgeräte an Leitungsschutzschalter B10	9
Max. Anzahl der Betriebsgeräte an Leitungsschutzschalter B16	15
Max. Anzahl der Betriebsgeräte an Leitungsschutzschalter C16	25
Dimmbereich	1–100%
DC tauglich	Ja
Einschaltstrom je Betriebsgerät	31,5 A
Ripple LF	2,5 %
SELV	Ja

Lichttechnik	
Lichtlenker	Raster
Farbe des Rasters	schwarz
Lichtaustritt	omnidirektional
Lichtverteilung	symmetrisch
Ausstrahlungscharakteristik	breitstrahlend
Ausstrahlungswinkel	67,40 °
UGR-Klasse	≤ 16
Bemessungslichtstrom	8020 lm
Lichtstrom einstellbar	stufenlos
Leuchteneffizienz	101,5 lm/W
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)	50000 h
Maximale Umgebungstemperatur L80B50 = 50.000 h	25 °C
Sensorik	
Erfassungsfeld	0 m²



# **SPG0630025AQ** ORTO-T DAFSW840SR0850

### Maßzeichnung



### **Abmessungen**

Maß L	1314 mm
Мав В	62 mm
Мав Н	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 8020 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, schwarz, Schutzart IP20. Mit elektronischem Betriebsgerät DALI. Austausch durch Fachkraft möglich. Nennspannung 220 - 240 V AC 50 - 60 Hz. Artikelnummer: SPG0630025AQ Artikelbezeichnung: ORT0-T DAFSW840SR0850 Produktkategorie: Tischleuchte Einsatzbereich: Büro Leuchtenform: rechteckig Mit Sensor: Nein 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: schwarz Schutzart: IP20 Glühdrahtprüfung: 650 °C Einbau in isolierte Decke möglich: Nein Werkstoff des Gehäuses: Aluminium Oberflächenbehandlung des Gehäuses: Werkstoff der Abdeckung: PC klar Art der Steuerung: DALI Nennspannung: 220 - 240 V Frequenz: 50 - 60 Hz Spannungsart: AC Bemessungsleistung: 79,0 W Lichtlenker: Raster Farbe des Rasters: schwarz Lichtaustritt: omnidirektional Lichtverteilung: symmetrisch Ausstrahlungscharakteristik (ETIM): breistrahlend UGR-Klasse: ≤ 16 Bemessungslichtstrom: 8020 lm Lichtstrom einstellbar: stufenlos Leuchteneffizienz: 101,5 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): 50000 h Energieeffizienzklasse Leuchtmittel: D Erfassungsfeld: 0 m²