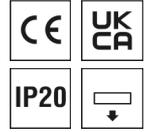


SPG0630293AH S36H-PD177 DAFWS840DPS0300

Pendelleuchte S36-Profil



Artikelnummer **SPG0630293AH**

GTIN **4029299563092**

Deeplink <https://www.spectral.de/de/leuchten/detail/spg0630293ah>



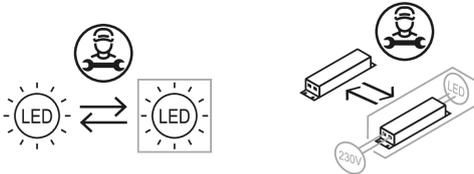
Produktbeschreibung

Pendelleuchte der S36-Profil-Produktfamilie. Lichtlenkung durch Abdeckung mikroprismatisch, Ausstrahlungscharakteristik symmetrisch, breitstrahlend, Lichtaustritt direkt. Leuchtmittel LED-M eingebaut, Austausch durch Fachkraft möglich. Die Leuchte generiert einen Bemessungslichtstrom von 3100 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. Mit elektronischem Betriebsgerät DALI-2. Austausch durch Fachkraft möglich. Nennspannung 220 - 240 V AC/DC 50 - 60 Hz.

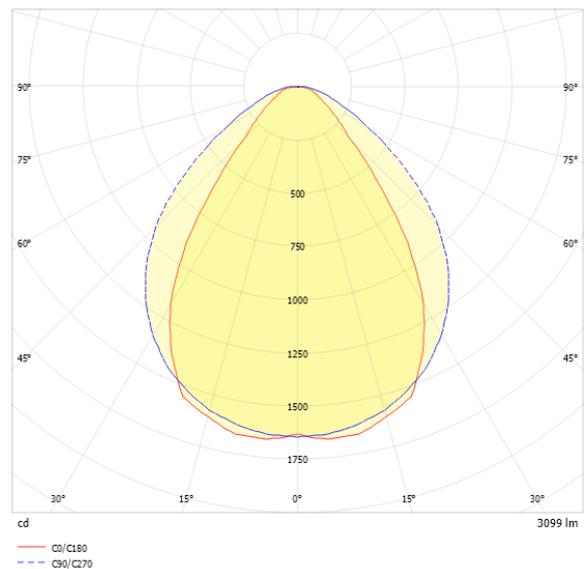
Kurzinformationen

Montageart	Pendel
Schutzart	IP20
Schutzklasse	I
Nennspannung	220 - 240 V
Art der Steuerung	DALI-2
Farbtemperatur	4000 K
Farbwiedergabeindex Ra	≥ 80
Bemessungslichtstrom	3100 lm
Bemessungsleistung	33 W
Leuchteffizienz	93,9 lm/W
Bemessungslebensdauer L80B50 (tq = 25 °C)	50000 h

Nachhaltigkeit



Lichtverteilungskurve



Blendungsbewertung UGR (4H/8H)

UGR längs	23.7
UGR quer	19.5

SPG0630293AH S36H-PD177 DAFWS840DPS0300

Allgemein

Produktkategorie	Pendelleuchte
Einsatzbereich	Büro Einzelhandel
Leuchtenform	gerade
BEG-förderfähig	Nein
Wartungskategorie	D

Montage

Montageart	Pendel
Montageort	Decke
Geeignet für Lichtbandkonfiguration	Ja

Gehäuse

Farbe	weiß
Schutzart	IP20
Glühdrahtprüfung	650 °C
Einbau in isolierte Decke möglich	Nein
Werkstoff des Gehäuses	Aluminium
Werkstoff der Abdeckung	PMMA strukturiert

Elektrische Ausführung

Art der Steuerung	DALI-2
Nennspannung	220 - 240 V
Frequenz	50 - 60 Hz
Spannungsart	AC/DC
Bemessungsleistung	33 W
Schutzklasse	I
Anzahl der Betriebsgeräte	1

Max. Number of operating devices on circuit breaker B10	22
Max. Number of operating devices on circuit breaker B16	36
Max. Number of operating devices on circuit breaker C16	61
Dimming range	1–100%
DC suitable	Ja
Ripple HF	4 %
SELV	Ja

Lichttechnik

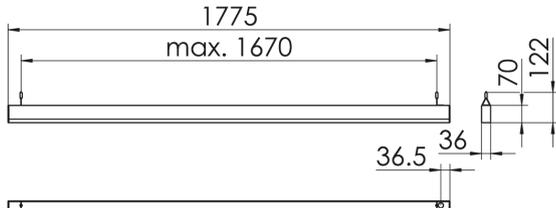
Lichtlenker	Abdeckung mikroprismatisch
Lichtaustritt	direkt
Lichtverteilung	symmetrisch
Ausstrahlungswinkel	71,93 °
UGR-Klasse	> 22
Ausstrahlungscharakteristik	breitstrahlend
Bemessungslichtstrom	3100 lm
Lichtstrom einstellbar	stufenlos
Leuchteneffizienz	93,9 lm/W

Leuchtmittel

Leuchtmittel	LED-M
Inklusive Leuchtmittel	Ja
Farbwiedergabeindex Ra	≥ 80
Farbtemperatur	4000 K
Lichtfarbe	840
Farbortoleranz (SDCM)	< 3 SDCM
Bemessungslebensdauer L80B50 (tq = 25 °C)	50000 h
Maximale Umgebungstemperatur L80B50 = 50.000 h	25 °C

SPG0630293AH S36H-PD177 DAFWS840DPS0300

Maßzeichnung



Abmessungen

Maß L	1775 mm
Maß B	36 mm
Maß H	70 mm
Nettogewicht	4,490 kg

Ausschreibungstext

Pendelleuchte der S36-Profil-Produktfamilie. Lichtlenkung durch Abdeckung mikroprismatisch, Ausstrahlungscharakteristik symmetrisch, breitstrahlend, Lichtaustritt direkt. Leuchtmittel LED-M eingebaut, Austausch durch Fachkraft möglich. Die Leuchte generiert einen Bemessungslichtstrom von 3100 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. Mit elektronischem Betriebsgerät DALI-2. Austausch durch Fachkraft möglich. Nennspannung 220 - 240 V AC/DC 50 - 60 Hz. Artikelnummer: SPG0630293AH Artikelbezeichnung: S36H-PD177 DAFWS840DPS0300 Produktkategorie: Pendelleuchte Einsatzbereich: Büro/ Einzelhandel Leuchtenform: gerade Maß L: 1775 mm Maß B: 36 mm Maß H: 70 mm Montageart: Pendel Montageort: Decke Farbe: weiß Schutzart: IP20 Glühdrahtprüfung: 650 °C Einbau in isolierte Decke möglich: Nein Werkstoff des Gehäuses: Aluminium Oberflächenbehandlung des Gehäuses: Werkstoff der Abdeckung: PMMA strukturiert Art der Steuerung: DALI-2 Nennspannung: 220 - 240 V Frequenz: 50 - 60 Hz Spannungsart: AC/DC Bemessungsleistung: 33 W Lichtlenker: Abdeckung mikroprismatisch Lichtaustritt: direkt Lichtverteilung: symmetrisch Ausstrahlungscharakteristik: breitstrahlend UGR-Klasse: > 22 Bemessungslichtstrom: 3100 lm Lichtstrom einstellbar: stufenlos Leuchteffizienz: 93,9 lm/W Leuchtmittel: LED-M Inklusive Leuchtmittel: Ja Farbwiedergabeindex Ra: ≥ 80 Farbtemperatur: 4000 K Lichtfarbe: 840 Farbortoleranz (SDCM): < 3 SDCM Bemessungslebensdauer L80B50 (tq = 25 °C): 50000 h Energieeffizienzklasse Leuchtmittel: