

SPZ0000061AQ LBK 0573DAFSW-0225K840

Deckenleuchte Lichtbaukasten



Artikelnummer **SPZ0000061AQ**

GTIN **4029299532029**

Deepink <https://www.spectral.de/go/SPZ0000061AQ>



Produktbeschreibung

Deckenleuchte der Lichtbaukasten-Produktfamilie. Lichtlenkung durch Abdeckung klar, Ausstrahlungscharakteristik symmetrisch, extrem breitstrahlend, Lichtaustritt direkt. Leuchtmittel LED-M eingebaut, Austausch durch Fachkraft möglich. Die Leuchte generiert einen Bemessungslichtstrom von 2010 lm in Lichtfarbe 840, Lichtstrom einstellbar: stufenlos. Die hohe LED-Lebensdauer ermöglicht einen langen Einsatz bei gleichbleibender Beleuchtungsgüte. Hohe Lichtqualität durch eine Farbortoleranz von . Gehäuse aus Aluminium, schwarz, Schutzart IP20. Mit elektronischem Betriebsgerät DALI. Austausch durch Fachkraft möglich. Nennspannung 220 - 240 V AC/DC 50 - 60 Hz.

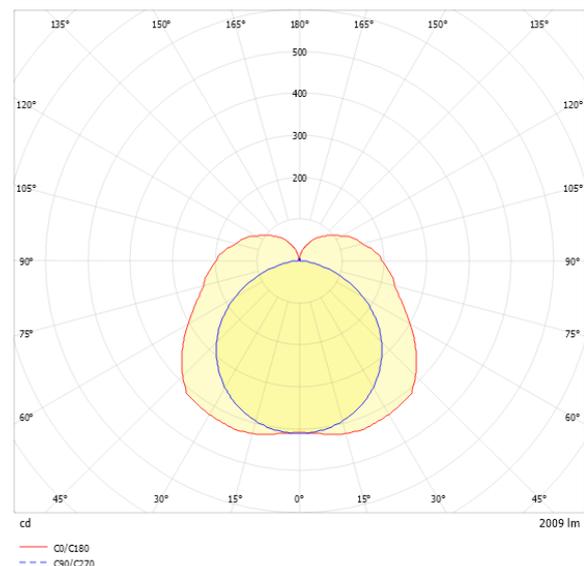
Kurzinformationen

| | |
|----------------------------------------------------------------|----------------|
| Montageart | Anbau Pendel |
| Schutzart | IP20 |
| Schutzklasse | I |
| Zulässige Umgebungstemperatur | -25 - 25 °C |
| Nennspannung | 220 - 240 V |
| Art der Steuerung | DALI |
| Farbtemperatur | 4000 K |
| Farbwiedergabeindex Ra | ≥ 80 |
| Bemessungslichtstrom | 2010 lm |
| Bemessungsleistung | 17,0 W |
| Leuchteffizienz | 118,2 lm/W |
| Bemessungslebensdauer L80B50 (tq = 25 °C) | 50.000 h |
| Dieses Produkt enthält Lichtquellen der Energieeffizienzklasse | D |

Nachhaltigkeit



Lichtverteilungskurve



Blendungsbewertung UGR (4H/8H)

| | |
|-----------|------|
| UGR längs | 28.5 |
| UGR quer | 24.8 |

SPZ0000061AQ LBK 0573DAFSW-0225K840

Allgemein

| | |
|------------------|----------------|
| Produktkategorie | Deckenleuchte |
| Einsatzbereich | Bildung Büro |
| Leuchtenform | gerade |
| BEG-förderfähig | Nein |

Montage

| | |
|-------------------------------------|----------------|
| Montageart | Anbau Pendel |
| Geeignet für Lichtbandkonfiguration | Nein |

Gehäuse

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

Elektrische Ausführung

| | |
|---------------------------|-------------|
| Art der Steuerung | DALI |
| Nennspannung | 220 - 240 V |
| Frequenz | 50 - 60 Hz |
| Spannungsart | AC/DC |
| Bemessungsleistung | 17,0 W |
| Schutzklasse | I |
| Anzahl der Betriebsgeräte | 1 |

Betriebsgerät

| | |
|--------------------------------------------------------------|--------|
| Max. Anzahl der Betriebsgeräte an Leitungsschutzschalter B10 | 15 |
| Max. Anzahl der Betriebsgeräte an Leitungsschutzschalter B16 | 24 |
| Max. Anzahl der Betriebsgeräte an Leitungsschutzschalter C16 | 40 |
| Dimmbereich | 1–100% |
| Einschaltstrom je Betriebsgerät | 20 A |
| Ripple HF | 4 % |
| Ripple LF | 4 % |
| SELV | Nein |

Lichttechnik

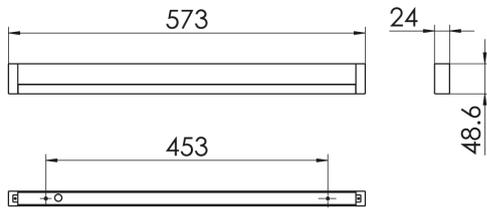
| | |
|-----------------------------------|-----------------------|
| Lichtlenker | Abdeckung klar |
| Lichtaustritt | direkt |
| Lichtverteilung | symmetrisch |
| Ausstrahlungscharakteristik | extrem breitstrahlend |
| Ausstrahlungswinkel | 165,80 ° |
| UGR-Klasse | > 25 |
| Bemessungslichtstrom | 2010 lm |
| Lichtstrom einstellbar | stufenlos |
| Leuchteneffizienz | 118,2 lm/W |
| Lichtstromanteil oberer Halbraum | 20,00 % |
| Lichtstromanteil unterer Halbraum | 80,00 % |

Leuchtmittel

| | |
|------------------------------------------------|----------|
| Leuchtmittel | LED-M |
| Inklusive Leuchtmittel | Ja |
| Leuchtmittellanzahl | 1 |
| Farbwiedergabeindex Ra | ≥ 80 |
| Farbtemperatur | 4000 K |
| Lichtfarbe | 840 |
| Bemessungslebensdauer L80B50 (tq = 25 °C) | 50.000 h |
| Maximale Umgebungstemperatur L80B50 = 50.000 h | 25 °C |

SPZ0000061AQ LBK 0573DAFSW-0225K840

Maßzeichnung



Abmessungen

| | |
|--------------|---------|
| Maß L | 573 mm |
| Maß B | 24 mm |
| Maß H | 49 mm |
| Maß A1 | 453 mm |
| Maß AE | 453 mm |
| Nettogewicht | 0,68 kg |

SPZ0000061AQ LBK 0573DAFSW-0225K840

Ausschreibungstext

Deckenleuchte der Lichtbaukasten-Produktfamilie. Lichtlenkung durch Abdeckung klar, Ausstrahlungscharakteristik symmetrisch, extrem breitstrahlend, Lichtaustritt direkt. Leuchtmittel LED-M eingebaut, Austausch durch Fachkraft möglich. Die Leuchte generiert einen Bemessungslichtstrom von 2010 lm in Lichtfarbe 840, Lichtstrom einstellbar: stufenlos. Die hohe LED-Lebensdauer ermöglicht einen langen Einsatz bei gleichbleibender Beleuchtungsgüte. Hohe Lichtqualität durch eine Farbtoleranz von . Gehäuse aus Aluminium, schwarz, Schutzart IP20. Mit elektronischem Betriebsgerät DALI. Austausch durch Fachkraft möglich. Nennspannung 220 - 240 V AC/DC 50 - 60 Hz.

Artikelnummer: SPZ0000061AQ
Artikelbezeichnung: LBK 0573DAFSW-0225K840
Produktkategorie: Deckenleuchte
Einsatzbereich: Bildung/Büro
Leuchtenform: gerade
Maß L: 573 mm
Maß B: 24 mm
Maß H: 49 mm
Montageart: Anbaul/Pendel
Farbe: schwarz
Schutzart: IP20
Glühdrahtprüfung: 650 °C
Einbau in isolierte Decke möglich: Nein
Werkstoff des Gehäuses: Aluminium
Oberflächenbehandlung des Gehäuses: pulverbeschichtet
Werkstoff der Abdeckung: PMMA klar
Art der Steuerung: DALI
Nennspannung: 220 - 240 V
Frequenz: 50 - 60 Hz
Spannungsart: AC/DC
Bemessungsleistung: 17,0 W
Schutzklasse: I
Lichtlenker: Abdeckung klar
Lichtaustritt: direkt
Lichtverteilung: symmetrisch
Ausstrahlungscharakteristik: extrem breitstrahlend
UGR-Klasse: > 25
Bemessungslichtstrom: 2010 lm
Lichtstrom einstellbar: stufenlos
Leuchteneffizienz: 118,2 lm/W
Leuchtmittel: LED-M
Inklusive Leuchtmittel: Ja
Farbwiedergabeindex Ra: ≥ 80
Farbtemperatur: 4000 K
Lichtfarbe: 840
Bemessungslebensdauer L80B50 (tq = 25 °C): 50.000 h
Energieeffizienzklasse Leuchtmittel: D