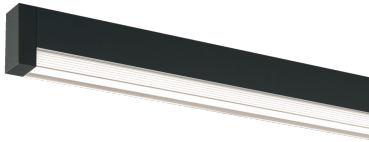


**SPZ0000061AQ** LBK 0573DAFSW-0225K840

## 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 Farborttoleranz von . Gehäuse aus Aluminium, schwarz, Schutzart IP20. Mit elektronischem Betriebsgerät DALI. Austausch durch Fachkraft möglich. Nennspannung 220 - 240 V AC/DC 50 - 60 Hz.

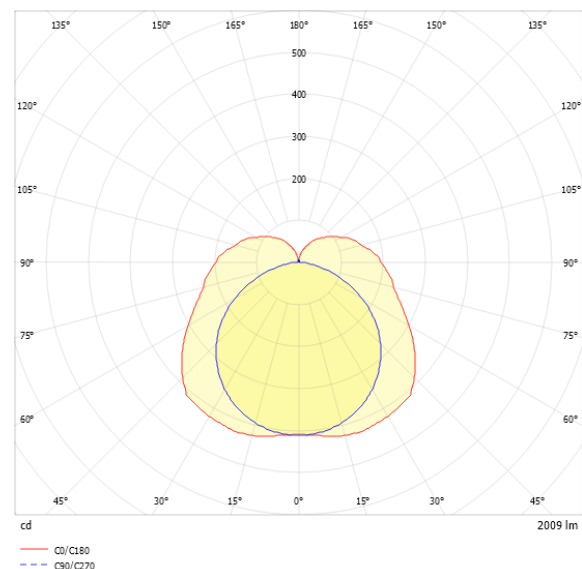
### Kurzinformationen

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

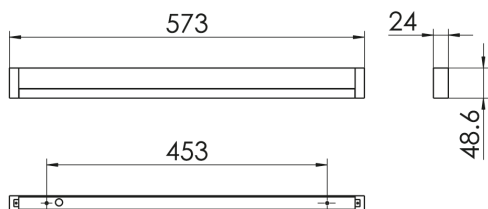
Lichtlenker	Abdeckung klar
Lichtaustritt	direkt
Lichtverteilung	symmetrisch
Ausstrahlungscharakteristik	extrem breitstrahlend
Ausstrahlungswinkel	165,80 °
UGR-Klasse	> 25
Bemessungslichtstrom	2010 lm
Lichtstrom einstellbar	stufenlos
Leuchteneffizienz	118,2 lm/W
Lichtstromanteil oberer Halbraum	20,00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

## Leuchtmittel

Leuchtmittel	LED-M
Inklusive Leuchtmittel	Ja
Leuchtmittelanzahl	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 Farbtortoleranz 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