

Deckenleuchte Lichtbaukasten













Artikelnummer SPZ0000066AQ

GTIN 4029299532142

Deeplink https://www.spectral.de/go/SPZ0000066AQ



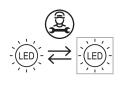
Produktbeschreibung

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 3150 Im in Lichtfarbe 840, Lichtstrom einstellbar: Nein. 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 On/Off. Austausch durch Fachkraft möglich. Nennspannung 220 - 240 V AC/DC 50 - 60 Hz.

Kurzinformationen

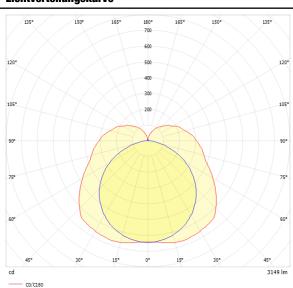
Montageart	Anbau Pendel	
Schutzart	IP20	
Schutzklasse	I	
Zulässige Umgebungstemperatur	-20 - 25 °C	
Nennspannung	220 - 240 V	
Art der Steuerung	On/Off	
Farbtemperatur	4000 K	
Farbwiedergabeindex Ra	≥ 80	
Bemessungslichtstrom	3150 lm	
Bemessungsleistung	25,0 W	
Leuchteneffizienz	126 lm/W	
Bemessungslebensdauer L80B50 (tq = 25 °C)	100.000 h	
Dieses Produkt enthält Lichtquellen der Energieeffizienzklasse	D	

Nachhaltigkeit





Lichtverteilungskurve



Blendungsbewertung UGR (4H/8H)

UGR längs	28.6
UGR quer	25.0

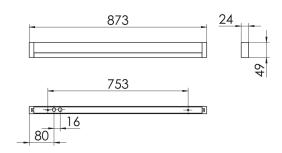


Montageart Anbau Pendel Montageart Decke Geeignet für Lichtbandkonfiguration Nein Anschlussart Steckklemme Art der Verdrahtung geeignet für Durchgangsverdrahtung Anzahl Pole 3 Leiterquerschnitt 0,5 - 1,5 mm² Gehäuse Farbe schwarz Schutzart IP20 Glühdrahtprüfung 650 °C Zulässige Umgebungstemperatur -20 - 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 On/off Nennspannung 220 - 240 V Frequenz 50 - 60 Hz Spannungsart AC/DC Bemessungsleistung 25,0 W Schutzklasse I	Allgemein	
Leuchtenform gerade Verstellbarkeit starr Mit Sensor Nein Mit Schalter Nein Mit Schalter Nein Mit Steckdose Nein BEG-förderfähig Ja Garantie 5 Jahre Wartungskategorie C Montage Montage Montageart Anbau I Pendel Montageort Decke Geeignet für Lichtbandkonfiguration Nein Anschlussart Steckklemme Art der Verdrahtung geeignet für Durchgangsverdrahtung Anzahl Pole 3 Leiterquerschnitt 0,5 - 1,5 mm² Gehäuse Schutzart Farbe Schwarz Schutzart IP20 Glüdrahtprüfung 650 °C Zulässige Umgebungstemperatur -20 - 25 °C Einbau in isolierte Decke möglich Nein Werkstoff des Gehäuses Aluminium Oberflächenbehandlung des Gehäuses pulverbeschichtet Werkstoff der Abdeckung PMMA klar	Produktkategorie	Deckenleuchte
Verstellbarkeit starr Mit Sensor Nein Mit Notlichtelement Nein Mit Schalter Nein Mit Steckdose Nein Mit Steckdose Nein BEG-förderfähig Ja Garantie 5 Jahre Wartungskategorie C Montage Montageart Anbau I Pendel Montageort Decke Geeignet für Lichtbandkonfiguration Nein Anschlussart Steckklemme Art der Verdrahtung geeignet für Durchgangsverdrahtung Anzahl Pole 3 Leiterquerschnitt 0,5 - 1,5 mm² Gehäuse Farbe Schwarz Schutzart IP20 Glühdrahtprüfung 650 °C Zulässige Umgebungstemperatur -20 - 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 On/off Nennspannung 220 - 240 V Frequenz 50 - 60 Hz Spannungsart AC/DC Bemessungsleistung 25,0 W Schutzklasse I	Einsatzbereich	Bildung Büro
Mit Sensor Nein Mit Notlichtelement Nein Mit Schalter Nein Mit Steckdose Nein BEG-förderfähig Ja Garantie 5 Jahre Wartungskategorie C Montage Montage Montageort Decke Geeignet für Lichtbandkonfiguration Nein Anschlussart Steckklemme Art der Verdrahtung geeignet für Durchgangsverdrahtung Anzahl Pole 3 Leiterquerschnitt 0,5 - 1,5 mm² Gehäuse Schwarz Farbe schwarz Schutzart IP20 Glündrahtprüfung 650 °C Zulässige Umgebungstemperatur -20 - 25 °C Einbau in isolierte Decke möglich Nein Werkstoff des Gehäuses pulverbeschichtet Werkstoff der Abdeckung PMMA klar Elektrische Ausführung On/Off Nennspannung 220 - 240 V Frequenz 50 - 60 Hz Spannungsart AC/DC	Leuchtenform	gerade
Mit Notlichtelement Nein Mit Schalter Nein Mit Schedose Nein BEG-förderfähig Ja Garantie 5 Jahre Wartungskategorie C Montage Montage Montageart Anbau I Pendel Montageort Decke Geeignet für Lichtbandkonfiguration Nein Anschlussart Steckklemme Art der Verdrahtung geeignet für Durchgangsverdrahtung Anzahl Pole 3 Leiterquerschnitt 0,5 - 1,5 mm² Gehäuse Farbe Farbe schwarz Schutzart IP20 Glühdrahtprüfung 650 °C Zulässige Umgebungstemperatur -20 - 25 °C Einbau in isolierte Decke möglich Nein Werkstoff des Gehäuses Aluminium Oberflächenbehandlung des Gehäuses pulverbeschichtet Werkstoff der Abdeckung PMMA klar Elektrische Ausführung On/Off Nennspannung 220 - 240 V Frequenz 50 - 6	Verstellbarkeit	starr
Mit Schalter Mit Steckdose Nein BEG-förderfähig Ja Garantie S Jahre Wartungskategorie C Montage Montage Montageart Anbau Pendel Montageort Decke Geeignet für Lichtbandkonfiguration Anschlussart Steckklemme Art der Verdrahtung Anzahl Pole 3 Leiterquerschnitt O,5 - 1,5 mm² Gehäuse Farbe Schutzart Schutzart IP20 Glühdrahtprüfung Schutzart Perdugebungstemperatur Schutzart Finbau in isolierte Decke möglich Werkstoff des Gehäuses Werkstoff der Abdeckung PMMA klar Elektrische Ausführung Nein Spannungsart AC/DC Bemessungsleistung Schutz Schutzart Requenz Son-Gon Augenter Son-Gon Regulariter Spannungsart AC/DC Bemessungsleistung Schutzart Ander Steuerung Son-Gon Regulariter Son-Gon	Mit Sensor	Nein
Mit Steckdose Nein BEG-förderfähig Ja Garantie 5 Jahre Wartungskategorie C Montage Montageart Anbau Pendel Montageort Decke Geeignet für Lichtbandkonfiguration Nein Anschlussart Steckklemme Art der Verdrahtung geeignet für Durchgangsverdrahtung Anzahl Pole 3 Leiterquerschnitt 0,5 - 1,5 mm² Gehäuse Farbe Schwarz Schutzart IP20 Glühdrahtprüfung 650 °C Zulässige Umgebungstemperatur -20 - 25 °C Einbau in isolierte Decke möglich Nein Werkstoff des Gehäuses Aluminium Oberflächenbehandlung des Gehäuses pulverbeschichtet Werkstoff der Abdeckung PMMA klar Elektrische Ausführung Nennspannung 220 - 240 V Frequenz 50 - 60 Hz Spannungsart AC/DC Bemessungsleistung 25,0 W Schutzklasse I I	Mit Notlichtelement	Nein
BEG-förderfähig Ja Garantie 5 Jahre Wartungskategorie C Montage Anbau Pendel Montageart Anbau Pendel Montageort Decke Geeignet für Lichtbandkonfiguration Nein Anschlussart Steckklemme Art der Verdrahtung geeignet für Durchgangsverdrahtung Anzahl Pole 3 Leiterquerschnitt 0,5 - 1,5 mm² Gehäuse Farbe Farbe schwarz Schutzart IP20 Glühdrahtprüfung 650 °C Zulässige Umgebungstemperatur -20 - 25 °C Einbau in isolierte Decke möglich Nein Werkstoff des Gehäuses Aluminium Oberflächenbehandlung des Gehäuses pulverbeschichtet Werkstoff der Abdeckung PMMA klar Elektrische Ausführung 20 - 240 V Frequenz 50 - 60 Hz Spannungsart AC/DC Bemessungsleistung 25,0 W Schutzklasse 1	Mit Schalter	Nein
Garantie 5 Jahre Wartungskategorie C Montage Montageart Anbau Pendel Montageort Decke Geeignet für Lichtbandkonfiguration Nein Anschlussart Steckklemme Art der Verdrahtung geeignet für Durchgangsverdrahtung Anzahl Pole 3 Leiterquerschnitt 0,5 - 1,5 mm² Gehäuse Farbe schwarz Schutzart IP20 Glühdrahtprüfung 650 °C Zulässige Umgebungstemperatur -20 - 25 °C Einbau in isolierte Decke möglich Nein Werkstoff des Gehäuses pulverbeschichtet Werkstoff der Abdeckung PMMA klar Elektrische Ausführung Art der Steuerung On/off Nennspannung 220 - 240 V Frequenz 50 - 60 Hz Spannungsart AC/DC Bemessungsleistung 25,0 W Schutzklasse I	Mit Steckdose	Nein
Montage Montageart Anbau Pendel Montageort Decke Geeignet für Lichtbandkonfiguration Nein Anschlussart Steckklemme Art der Verdrahtung geeignet für Durchgangsverdrahtung Anzahl Pole 3 Leiterquerschnitt 0,5 - 1,5 mm² Gehäuse Farbe Schwarz Schutzart IP20 Glühdrahtprüfung 650 °C Zulässige Umgebungstemperatur -20 - 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 On/off Nennspannung 220 - 240 V Frequenz 50 - 60 Hz Spannungsart AC/DC Bemessungsleistung 25,0 W Schutzklasse I senter Steuerung Schutzklasse I senter Schutzkla	BEG-förderfähig	Ja
Montageart Anbau Pendel Montageart Decke Geeignet für Lichtbandkonfiguration Nein Anschlussart Steckklemme Art der Verdrahtung geeignet für Durchgangsverdrahtung Anzahl Pole 3 Leiterquerschnitt 0,5 - 1,5 mm² Gehäuse Farbe schwarz Schutzart IP20 Glühdrahtprüfung 650 °C Zulässige Umgebungstemperatur -20 - 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 On/off Nennspannung 220 - 240 V Frequenz 50 - 60 Hz Spannungsart AC/DC Bemessungsleistung 25,0 W Schutzklasse I	Garantie	5 Jahre
Montageart Decke Geeignet für Lichtbandkonfiguration Nein Anschlussart Steckklemme Art der Verdrahtung geeignet für Durchgangsverdrahtung Anzahl Pole 3 Leiterquerschnitt 0,5 - 1,5 mm² Gehäuse Farbe Schwarz Schutzart IP20 Glühdrahtprüfung 650 °C Zulässige Umgebungstemperatur -20 - 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 On/Off Nennspannung 220 - 240 V Frequenz 50 - 60 Hz Spannungsart AC/DC Bemessungsleistung 25,0 W Schutzklasse I	Wartungskategorie	С
Montageort Decke Geeignet für Lichtbandkonfiguration Nein Anschlussart Steckklemme Art der Verdrahtung geeignet für Durchgangsverdrahtung Anzahl Pole 3 Leiterquerschnitt 0,5 - 1,5 mm² Gehäuse Farbe schwarz Schutzart IP20 Glühdrahtprüfung 650 °C Zulässige Umgebungstemperatur -20 - 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 On/Off Nennspannung 220 - 240 V Frequenz 50 - 60 Hz Spannungsart AC/DC Bemessungsleistung 25,0 W Schutzklasse I	Montage	
Geeignet für Lichtbandkonfiguration Anschlussart Art der Verdrahtung Anzahl Pole Anzahl Pole Gehäuse Farbe Schutzart Glühdrahtprüfung Gelöungebungstemperatur Zulässige Umgebungstemperatur Elinbau in isolierte Decke möglich Werkstoff des Gehäuses Werkstoff der Abdeckung Art der Steuerung Art der Steuerung Art der Steuerung Perequenz Spannungsart AC/DC Bemessungsleistung Steckklemme Steckklemme 3 Steckklemme 3 Geeignet für Durchgangsverdrahtung 3 (0,5 - 1,5 mm² 6 (50 °C) 5 (2) (2) (2) (2) (2) (2) (2) (2) (2) (2)	Montageart	Anbau Pendel
Anschlussart Art der Verdrahtung Anzahl Pole Anzahl Pole Anzahl Pole Behäuse Farbe Schutzart Glühdrahtprüfung Glühdrahtprüfung Gehäuse Finbau in isolierte Decke möglich Werkstoff des Gehäuses Werkstoff der Abdeckung Werkstoff der Abdeckung Fiektrische Ausführung Art der Steuerung Nennspannung Frequenz Spannungsart AC/DC Bemessungsleistung Schutzklasse I unzehgengt geeignet für Durchgangsverdrahtung 3 Steckklemme 3 Steckklemme 3 Steckklemme 3 Auzeignet für Durchgangsverdrahtung 650 °C Copperation of 650 °C Einbau in isolierte Decke möglich Nein Nein Verkstoff des Gehäuses Aluminium Oberflächenbehandlung des Gehäuses PMMA klar Elektrische Ausführung Art der Steuerung Art der Steuerung Art der Steuerung Spannungsart Spannungsart AC/DC Bemessungsleistung Schutzklasse	Montageort	Decke
Art der Verdrahtung Anzahl Pole 3 Leiterquerschnitt 0,5 - 1,5 mm² Gehäuse Farbe Schutzart IP20 Glühdrahtprüfung 650 °C Zulässige Umgebungstemperatur -20 - 25 °C Einbau in isolierte Decke möglich Werkstoff des Gehäuses Aluminium Oberflächenbehandlung des Gehäuses Werkstoff der Abdeckung Elektrische Ausführung Art der Steuerung Nennspannung PMMA klar Frequenz Spannungsart AC/DC Bemessungsleistung Schutzklasse I geeignet für Durchgangsverdrahtung 3 3 4 3 4 5 5 6 6 7 7 8 7 8 8 8 8 9 8 8 9 8 9 8 8 9 8 8 9 8 9	Geeignet für Lichtbandkonfiguration	Nein
Anzahl Pole 3 Leiterquerschnitt 0,5 - 1,5 mm² Gehäuse Farbe schwarz Schutzart IP20 Glühdrahtprüfung 650 °C Zulässige Umgebungstemperatur -20 - 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 On/Off Nennspannung 220 - 240 V Frequenz 50 - 60 Hz Spannungsart AC/DC Bemessungsleistung 25,0 W Schutzklasse I	Anschlussart	Steckklemme
Leiterquerschnitt 0,5 - 1,5 mm² Gehäuse Farbe schwarz Schutzart IP20 Glühdrahtprüfung 650 °C Zulässige Umgebungstemperatur -20 - 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 On/Off Nennspannung 220 - 240 V Frequenz 50 - 60 Hz Spannungsart AC/DC Bemessungsleistung 25,0 W Schutzklasse I	Art der Verdrahtung	geeignet für Durchgangsverdrahtung
Farbe Schwarz Schutzart IP20 Glühdrahtprüfung 650 °C Zulässige Umgebungstemperatur -20 - 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 On/Off Nennspannung 220 - 240 V Frequenz 50 - 60 Hz Spannungsart AC/DC Bemessungsleistung 25,0 W Schutzklasse I	Anzahl Pole	3
Farbe Schwarz Schutzart IP20 Glühdrahtprüfung 650 °C Zulässige Umgebungstemperatur -20 - 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 On/Off Nennspannung 220 - 240 V Frequenz 50 - 60 Hz Spannungsart AC/DC Bemessungsleistung 25,0 W Schutzklasse I	Leiterquerschnitt	0,5 - 1,5 mm ²
Schutzart IP20 Glühdrahtprüfung 650 °C Zulässige Umgebungstemperatur -20 - 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 On/Off Nennspannung 220 - 240 V Frequenz 50 - 60 Hz Spannungsart AC/DC Bemessungsleistung 25,0 W Schutzklasse I	Gehäuse	
Glühdrahtprüfung 650 °C Zulässige Umgebungstemperatur -20 - 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 On/Off Nennspannung 220 - 240 V Frequenz 50 - 60 Hz Spannungsart AC/DC Bemessungsleistung 25,0 W Schutzklasse I	Farbe	schwarz
Zulässige Umgebungstemperatur -20 - 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 On/Off Nennspannung 220 - 240 V Frequenz 50 - 60 Hz Spannungsart AC/DC Bemessungsleistung 25,0 W Schutzklasse I	Schutzart	IP20
Einbau in isolierte Decke möglich Werkstoff des Gehäuses Aluminium Oberflächenbehandlung des Gehäuses Pulverbeschichtet Werkstoff der Abdeckung PMMA klar Elektrische Ausführung Art der Steuerung On/Off Nennspannung 220 - 240 V Frequenz Spannungsart AC/DC Bemessungsleistung Schutzklasse I	Glühdrahtprüfung	650 °C
Werkstoff des Gehäuses Aluminium Oberflächenbehandlung des Gehäuses pulverbeschichtet Werkstoff der Abdeckung PMMA klar Elektrische Ausführung Art der Steuerung On/Off Nennspannung 220 - 240 V Frequenz 50 - 60 Hz Spannungsart AC/DC Bemessungsleistung 25,0 W Schutzklasse I	Zulässige Umgebungstemperatur	-20 - 25 °C
Oberflächenbehandlung des Gehäuses pulverbeschichtet Werkstoff der Abdeckung PMMA klar Elektrische Ausführung Art der Steuerung On/Off Nennspannung 220 - 240 V Frequenz 50 - 60 Hz Spannungsart AC/DC Bemessungsleistung 25,0 W Schutzklasse I	Einbau in isolierte Decke möglich	Nein
Werkstoff der Abdeckung PMMA klar Elektrische Ausführung Art der Steuerung On/Off Nennspannung 220 - 240 V Frequenz 50 - 60 Hz Spannungsart AC/DC Bemessungsleistung 25,0 W Schutzklasse I	Werkstoff des Gehäuses	Aluminium
Elektrische Ausführung Art der Steuerung On/Off Nennspannung 220 - 240 V Frequenz 50 - 60 Hz Spannungsart AC/DC Bemessungsleistung 25,0 W Schutzklasse I	Oberflächenbehandlung des Gehäuses	pulverbeschichtet
Art der Steuerung On/Off Nennspannung 220 - 240 V Frequenz 50 - 60 Hz Spannungsart AC/DC Bemessungsleistung 25,0 W Schutzklasse I	Werkstoff der Abdeckung	PMMA klar
Nennspannung 220 - 240 V Frequenz 50 - 60 Hz Spannungsart AC/DC Bemessungsleistung 25,0 W Schutzklasse I	Elektrische Ausführung	
Frequenz 50 - 60 Hz Spannungsart AC/DC Bemessungsleistung 25,0 W Schutzklasse I	Art der Steuerung	On/Off
Spannungsart AC/DC Bemessungsleistung 25,0 W Schutzklasse I	Nennspannung	220 - 240 V
Bemessungsleistung 25,0 W Schutzklasse I	Frequenz	50 - 60 Hz
Schutzklasse I	Spannungsart	AC/DC
	Bemessungsleistung	25,0 W
Anzahl der Betriebsgeräte 1	Schutzklasse	1
	Anzahl der Betriebsgeräte	1

Betriebsgerät	
Max. Anzahl der Betriebsgeräte an Leitungsschutzschalt	er B10 15
Max. Anzahl der Betriebsgeräte an Leitungsschutzschalt	er B16 24
Max. Anzahl der Betriebsgeräte an Leitungsschutzschalt	er C16 40
Dimmbereich	1–100%
Push Dim	Ja
Einschaltstrom je Betriebsgerät	20 A / 215 μs
Ripple HF	4 %
Ripple LF	4 %
SELV	Nein
Lichttechnik	
Lichtlenker	Abdeckung klar
Lichtaustritt	direkt
Lichtverteilung	symmetrisch
Ausstrahlungscharakteristik	extrem breitstrahlend
Ausstrahlungswinkel	165,80 °
Ausstrahlungswinkel einstellbar	nein
UGR-Klasse	> 25
Bemessungslichtstrom	3150 lm
Lichtstrom einstellbar	Nein
Leuchteneffizienz	126 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
Farbtemperatur einstellbar	Nein
Farborttoleranz (SDCM)	< 3 SDCM
Photobiologische Sicherheit	RG1
Bemessungslebensdauer L80B50 (tq = 25 °C)	100.000 h
Bemessungslebensdauer L80B10 (tq = 25 °C)	100.000 h
Maximale Umgebungstemperatur L80B50 = 50.000 h	25 °C



Maßzeichnung



Abmessungen

Маß L	873 mm
Мав В	24 mm
Мав Н	49 mm
Мав А1	753 mm
Мав АЕ	753 mm
Nettogewicht	0.94 kg

Zubehör

Artikelbezeichnung	Artikelnummer	Produktbeschreibung
LBK STAHLSEILABHÄNGUNG	SPZ0000084	Deckenbefestiger mit Stahlseil 3 m für Pendelabhängung
LBK-LED EINSPEISEDOSE-FWS	SPZ0000085AH	Einspeisedose rund, feinstrukturweiß, mit Stahlseil 3 m und Transparentleitung 3 m für Pendelabhängung
LBK-LED EINSPEISEDOSE SI	SPZ0000085SI	Einspeisedose rund, silber, mit Stahlseil 3 m und Transparentleitung 3 m für Pendelabhängung
ZRO RAHMENÖFFNER	0204003	Werkzeug zur einfachen Öffnung des Leuchtenrahmens



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 3150 Im in Lichtfarbe 840, Lichtstrom einstellbar: Nein. 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 On/Off. Austausch durch Fachkraft möglich. Nennspannung 220 - 240 V AC/DC 50 - 60 Hz.

Artikelnummer: SPZ0000066AQ

Artikelbezeichnung: LBK 0873NDFSW-0350K840

Produktkategorie: Deckenleuchte Einsatzbereich: BildunglBüro Leuchtenform: gerade Verstellbarkeit: starr Maß L: 873 mm Maß B: 24 mm Maß H: 49 mm

Montageart: AnbaulPendel Montageort: Decke Anschlussart: Steckklemme

Art der Verdrahtung: geeignet für Durchgangsverdrahtung

Anzahl Pole: 3

Leiterquerschnitt: 0,5 - 1,5 mm²

Farbe: schwarz Schutzart: IP20

Glühdrahtprüfung: 650 °C

Zulässige Umgebungstemperatur: -20 - 25 °C

Werkstoff des Gehäuses: Aluminium

Oberflächenbehandlung des Gehäuses: pulverbeschichtet

Werkstoff der Abdeckung: PMMA klar

Art der Steuerung: On/Off Nennspannung: 220 - 240 V Frequenz: 50 - 60 Hz Spannungsart: AC/DC Bemessungsleistung: 25,0 W

Schutzklasse: I

Lichtlenker: Abdeckung klar Lichtaustritt: direkt

Lichtverteilung: symmetrisch

Ausstrahlungscharakteristik: extrem breitstrahlend

UGR-Klasse: > 25

Bemessungslichtstrom: 3150 lm Leuchteneffizienz: 126 lm/W Leuchtmittel: LED-M Inklusive Leuchtmittel: Ja Farbwiedergabeindex Ra: ≥ 80 Farbtemperatur: 4000 K Lichtfarbe: 840

Farborttoleranz (SDCM): < 3 SDCM Photobiologische Sicherheit: RG1

Bemessungslebensdauer L80B50 (tq = 25 °C): 100.000 h Bemessungslebensdauer L80B10 (tq = 25 °C): 100.000 h

Energieeffizienzklasse Leuchtmittel: D