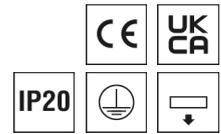
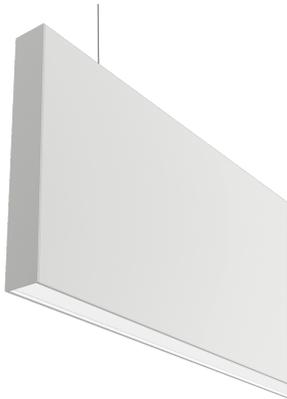


**SPK0630027BL** BTKP 150X30/500-840 MPS-DA-SWF

## Pendelleuchte Blade



Artikelnummer **SPK0630027BL**

GTIN **4029299496949**

DeepLink <https://www.spectral.de/go/SPK0630027BL>



## Produktbeschreibung

Pendelleuchte der Blade-Produktfamilie. Lichtlenkung durch Abdeckung mikrop Prismatisch, Ausstrahlungscharakteristik symmetrisch, mediumstrahlend, Lichtaustritt direkt. Leuchtmittel LED-M eingebaut, Austausch durch Fachkraft möglich. Die Leuchte generiert einen Bemessungslichtstrom von 3060 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 Stahl, weiß, Schutzart IP20. Mit elektronischem Betriebsgerät DALI. Austausch durch Fachkraft möglich. Nennspannung 230 - 240 V AC/DC 50 - 60 Hz.

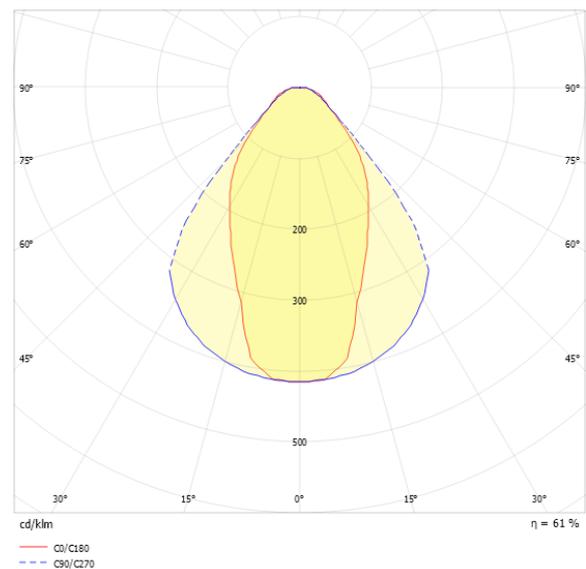
## Kurzinformationen

Montageart	Pendel
Schutzart	IP20
Schutzklasse	I
Nennspannung	230 - 240 V
Art der Steuerung	DALI
Farbtemperatur	4000 K
Farbwiedergabeindex Ra	≥ 80
Bemessungslichtstrom	3060 lm
Bemessungsleistung	33,0 W
Leuchteffizienz	92,7 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	22.6
UGR quer	22.8

## SPK0630027BL BTKP 150X30/500-840 MPS-DA-SWF

### Allgemein

Produktkategorie	Pendelleuchte
Einsatzbereich	Bildung   Büro
Leuchtenform	rechteckig
BEG-förderfähig	Nein

### Montage

Montageart	Pendel
Geeignet für Lichtbandkonfiguration	Ja

### Gehäuse

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

### Elektrische Ausführung

Art der Steuerung	DALI
Nennspannung	230 - 240 V
Frequenz	50 - 60 Hz
Spannungsart	AC/DC
Bemessungsleistung	33,0 W
Schutzklasse	I
Anzahl der Betriebsgeräte	1

### Betriebsgerät

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

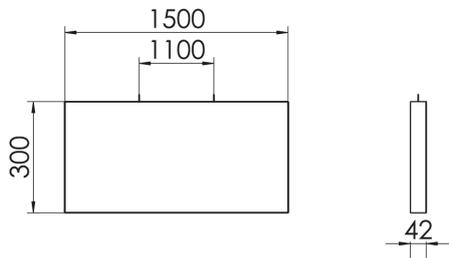
Lichtlenker	Abdeckung mikroprismatisch
Lichtaustritt	direkt
Lichtverteilung	symmetrisch
Ausstrahlungscharakteristik	mediumstrahlend
Ausstrahlungswinkel	55,40 °
UGR-Klasse	≤ 25
Bemessungslichtstrom	3060 lm
Lichtstrom einstellbar	stufenlos
Leuchteneffizienz	92,7 lm/W

### Leuchtmittel

Leuchtmittel	LED-M
Inklusive Leuchtmittel	Ja
Leuchtmittelanzahl	1
Farbwiedergabeindex Ra	≥ 80
Farbtemperatur	4000 K
Lichtfarbe	840
Farbortoleranz (SDCM)	< 3 SDCM
Bemessungslebensdauer L80B50 (tq = 25 °C)	50.000 h
Maximale Umgebungstemperatur L80B50 = 50.000 h	25 °C

## SPK0630027BL BTKP 150X30/500-840 MPS-DA-SWF

### Maßzeichnung



### Abmessungen

Maß L	1500 mm
Maß B	42 mm
Maß H	300 mm
Maß AE	1100 mm
Nettogewicht	10,800 kg

### Zubehör

Artikelbezeichnung	Artikelnummer	Produktbeschreibung
BLADE-AB 0600X0200	SP0200104	AKUSTIKBAFFEL, ABSORBER WEIß, 0600X0200X40MM, BTKe
BLADE-AB 0600X0300	SP0200105	AKUSTIKBAFFEL, ABSORBER WEIß, 0600X0300X40MM, BTKe
BLADE-AB 0900X0200	SP0200106	AKUSTIKBAFFEL, ABSORBER WEIß, 0900X0200X40MM, BTKe
BLADE-AB 0900X0300	SP0200107	Akustikelement, kann in Verbindung mit einer optisch identischen Leuchte eingesetzt werden, min. Abhängöhe 70mm, weiß, H= 300, L=900mm
BLADE-AB 1200X0200	SP0200108	AKUSTIKBAFFEL, ABSORBER WEIß, 1200X0200X40MM, BTKe
BLADE-AB 1200X0300	SP0200109	AKUSTIKBAFFEL, ABSORBER WEIß, 1200X0300X40MM, BTKe
BLADE-AB 1500X0200	SP0200110	AKUSTIKBAFFEL, ABSORBER WEIß, 1500X0200X40MM, BTKe
BLADE-AB 1500X0300	SP0200111	AKUSTIKBAFFEL, ABSORBER WEIß, 1500X0300X40MM, BTKe

### Ausschreibungstext

Pendelleuchte der Blade-Produktfamilie. Lichtlenkung durch Abdeckung mikroprismatisch, Ausstrahlungscharakteristik symmetrisch, mediumstrahlend, Lichtaustritt direkt. Leuchtmittel LED-M eingebaut, Austausch durch Fachkraft möglich. Die Leuchte generiert einen Bemessungslichtstrom von 3060 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 Stahl, weiß, Schutzart IP20. Mit elektronischem Betriebsgerät DALI. Austausch durch Fachkraft möglich. Nennspannung 230 - 240 V AC/DC 50 - 60 Hz. Artikelnummer: SPK0630027BL Artikelbezeichnung: BTKP 150X30/500-840 MPS-DA-SWF Produktkategorie: Pendelleuchte Einsatzbereich: Bildungsbüro Leuchtenform: rechteckig Maß L: 1500 mm Maß B: 42 mm Maß H: 300 mm Montageart: Pendel Farbe: weiß Schutzart: IP20 Glühdrahtprüfung: 650 °C Einbau in isolierte Decke möglich: Nein Werkstoff des Gehäuses: Stahl Werkstoff der Abdeckung: PMMA strukturiert Art der Steuerung: DALI Nennspannung: 230 - 240 V Frequenz: 50 - 60 Hz Spannungsart: AC/DC Bemessungsleistung: 33,0 W Lichtlenker: Abdeckung mikroprismatisch Lichtaustritt: direkt Lichtverteilung: symmetrisch Ausstrahlungscharakteristik (ETIM): mediumstrahlend UGR-Klasse: ≤ 25 Bemessungslichtstrom: 3060 lm Lichtstrom einstellbar: stufenlos Leuchteffizienz: 92,7 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): 50.000 h Energieeffizienzklasse Leuchtmittel: D