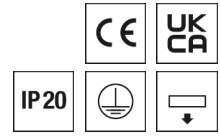


**SPK0620003BL** BTKP 060X20/200-840 MPS-SWF

## Pendelleuchte Blade



Artikelnummer **SPK0620003BL**

GTIN **4029299496666**

Deeplink <https://www.spectral.de/go/SPK0620003BL>



## 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 1220 lm 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 Stahl, weiß, Schutzart IP20. Abdeckung aus PMMA strukturiert. Mit elektronischem Betriebsgerät On/Off. Austausch durch Fachkraft möglich. Nennspannung 230 - 240 V AC/DC 50 - 60 Hz.

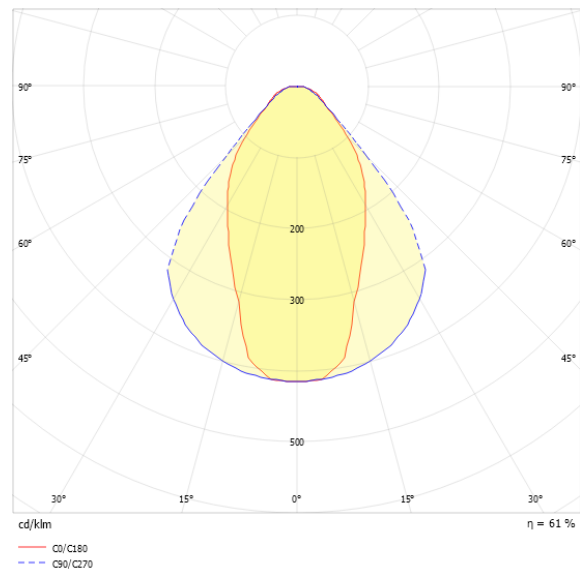
## Kurzinformationen

Montageart	Pendel
Schutzart	IP20
Schutzklasse	I
Zulässige Umgebungstemperatur	-20 - 25 °C
Nennspannung	230 - 240 V
Art der Steuerung	On/Off
Farbtemperatur	4000 K
Farbwiedergabeindex Ra	≥ 80
Bemessungslichtstrom	1220 lm
Bemessungsleistung	13,0 W
Leuchteffizienz	93,8 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

## SPK0620003BL BTKP 060X20/200-840 MPS-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
Zulässige Umgebungstemperatur	-20 - 25 °C
Einbau in isolierte Decke möglich	Nein
Werkstoff des Gehäuses	Stahl
Werkstoff der Abdeckung	PMMA strukturiert

### Elektrische Ausführung

Art der Steuerung	On/Off
Nennspannung	230 - 240 V
Frequenz	50 - 60 Hz
Spannungsart	AC/DC
Bemessungsleistung	13,0 W
Schutzklasse	I
Anzahl der Betriebsgeräte	1

### Betriebsgerät

Max. Anzahl der Betriebsgeräte an Leitungsschutzschalter B10	22
Max. Anzahl der Betriebsgeräte an Leitungsschutzschalter B16	35
Max. Anzahl der Betriebsgeräte an Leitungsschutzschalter C16	59
Ripple HF	4 %
SELV	Ja

### Lichttechnik

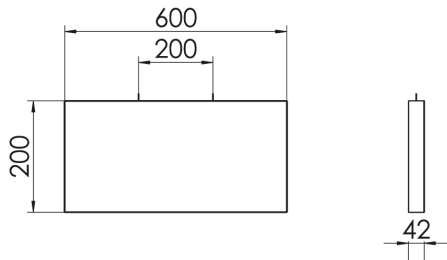
Lichtlenker	Abdeckung mikroprismatisch
Lichtaustritt	direkt
Lichtverteilung	symmetrisch
Ausstrahlungscharakteristik	mediumstrahlend
Ausstrahlungswinkel	55,40 °
UGR-Klasse	≤ 25
Bemessungslichtstrom	1220 lm
Lichtstrom einstellbar	Nein
Leuchteneffizienz	93,8 lm/W
Lichtstromanteil oberer Halbraum	0,00 %
Lichtstromanteil unterer Halbraum	100,00 %

### 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

## SPK0620003BL BTKP 060X20/200-840 MPS-SWF

### Maßzeichnung



### Abmessungen

Maß L	600 mm
Maß B	42 mm
Maß H	200 mm
Maß AE	200 mm
Nettogewicht	3,800 kg

### Zubehör

Artikelbezeichnung	Artikelnummer	Produktbeschreibung
BLADE-AB 0600X0200	SP0200104	Akustikelement, min. Abhängehöhe 70mm, weiß, H= 200, L=600mm
BLADE-AB 0600X0300	SP0200105	Akustikelement, min. Abhängehöhe 70mm, weiß, H= 300, L=600mm
BLADE-AB 0900X0200	SP0200106	Akustikelement, min. Abhängehöhe 70mm, weiß, H= 200, L=900mm
BLADE-AB 0900X0300	SP0200107	Akustikelement, min. Abhängehöhe 70mm, weiß, H= 300, L=900mm
BLADE-AB 1200X0200	SP0200108	Akustikelement, min. Abhängehöhe 70mm, weiß, H= 200, L=1200mm
BLADE-AB 1200X0300	SP0200109	Akustikelement, min. Abhängehöhe 70mm, weiß, H= 300, L=1200mm
BLADE-AB 1500X0200	SP0200110	Akustikelement, min. Abhängehöhe 70mm, weiß, H= 2300, L=1500mm
BLADE-AB 1500X0300	SP0200111	Akustikelement, min. Abhängehöhe 70mm, weiß, H= 300, L=1500mm

**SPK0620003BL** BTKP 060X20/200-840 MPS-SWF

---

**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 1220 lm 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 Stahl, weiß, Schutzart IP20. Abdeckung aus PMMA strukturiert. Mit elektronischem Betriebsgerät On/Off. Austausch durch Fachkraft möglich. Nennspannung 230 - 240 V AC/DC 50 - 60 Hz.

Artikelnummer: SPK0620003BL  
Artikelbezeichnung: BTKP 060X20/200-840 MPS-SWF  
Produktkategorie: Pendelleuchte  
Einsatzbereich: Bildung/Büro  
Leuchtenform: rechteckig  
Maß L: 600 mm  
Maß B: 42 mm  
Maß H: 200 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: On/Off  
Nennspannung: 230 - 240 V  
Frequenz: 50 - 60 Hz  
Spannungsart: AC/DC  
Bemessungsleistung: 13,0 W  
Schutzklasse: I  
Lichtlenker: Abdeckung mikroprismatisch  
Lichtaustritt: direkt  
Lichtverteilung: symmetrisch  
Ausstrahlungscharakteristik: mediumstrahlend  
UGR-Klasse: ≤ 25  
Bemessungslichtstrom: 1220 lm  
Lichtstrom einstellbar: Nein  
Leuchteneffizienz: 93,8 lm/W  
Leuchtmittel: LED-M  
Inklusive Leuchtmittel: Ja  
Farbwiedergabeindex Ra: ≥ 80  
Farbtemperatur: 4000 K  
Lichtfarbe: 840  
Farborttoleranz (SDCM): < 3 SDCM  
Bemessungslebensdauer L80B50 (tq = 25 °C): 50.000 h  
Energieeffizienzklasse Leuchtmittel: D