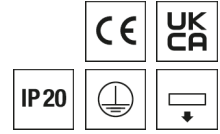


SPK0620015BL BTKP 120X20/400-840 MPS-SWF

Pendelleuchte Blade



Artikelnummer **SPK0620015BL**

GTIN **4029299496727**

Deeplink <https://www.spectral.de/go/SPK0620015BL>



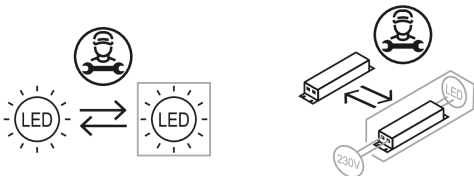
Produktbeschreibung

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 2440 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.

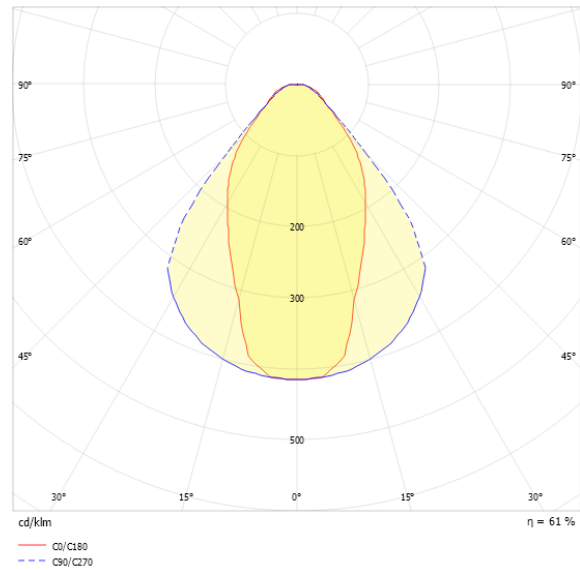
Kurzinformationen

| | |
|--|-------------|
| 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 | 2440 lm |
| Bemessungsleistung | 27,0 W |
| Leuchteffizienz | 90,4 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 |

SPK0620015BL BTKP 120X20/400-840 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 | 27,0 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

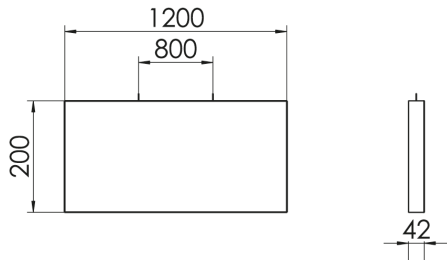
| | |
|-----------------------------------|----------------------------|
| Lichtlenker | Abdeckung mikroprismatisch |
| Lichtaustritt | direkt |
| Lichtverteilung | symmetrisch |
| Ausstrahlungscharakteristik | mediumstrahlend |
| Ausstrahlungswinkel | 55,40 ° |
| UGR-Klasse | ≤ 25 |
| Bemessungslichtstrom | 2440 lm |
| Lichtstrom einstellbar | Nein |
| Leuchteneffizienz | 90,4 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 |

SPK0620015BL BTKP 120X20/400-840 MPS-SWF

Maßzeichnung



Abmessungen

| | |
|--------------|----------|
| Maß L | 1200 mm |
| Maß B | 42 mm |
| Maß H | 200 mm |
| Maß AE | 800 mm |
| Nettogewicht | 7,200 kg |

Zubehör

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

SPK0620015BL BTKP 120X20/400-840 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 2440 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: SPK0620015BL
Artikelbezeichnung: BTKP 120X20/400-840 MPS-SWF
Produktkategorie: Pendelleuchte
Einsatzbereich: Bildung/Büro
Leuchtenform: rechteckig
Maß L: 1200 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: 27,0 W
Schutzklasse: I
Lichtlenker: Abdeckung mikroprismatisch
Lichtaustritt: direkt
Lichtverteilung: symmetrisch
Ausstrahlungscharakteristik: mediumstrahlend
UGR-Klasse: ≤ 25
Bemessungslichtstrom: 2440 lm
Lichtstrom einstellbar: Nein
Leuchteneffizienz: 90,4 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