



A+



6500K

Allgemeine Daten

| | |
|---------------------------|---|
| Article No. | DLSA1735 |
| Codice | LED DOWNLIGHT S 18W/6500K WT IP20 |
| Product EAN | 4003556005204 |
| Box quantity (pcs.) | 10 |
| EAN Box | 4003556405202 |
| Gross weight of box in kg | 5.216 |
| Length of box in m | 0.52 |
| Width of box in m | 0.24 |
| Height of box in m | 0.25 |
| Produktgewicht | 405 g |
| Product status | ● Inattivo |

Elektrische Parameter

| | |
|------------------------|-----------|
| Max. Systemleistung | 18.0 W |
| Nennspannung | 220-240 V |
| Spannungsart | AC |
| Polzahl | 2 |
| Spitzen-Einschaltstrom | 13 A |

LED-Einbauleuchte

LED DOWNLIGHT S 18W/6500K WT IP20

Radium

Elektrische Parameter

| | |
|-------------------------|----------|
| Netzfrequenz | 50/60 Hz |
| Dimmbar | No |
| Dimmung mit Push-button | No |
| Power-Select | No |

Lichttechnische Parameter

| | |
|---|----------------------|
| Lichtstrom einstellbar | No |
| Lichtstrom | 1600 lm |
| Bemessungslichtstrom nach IEC 62722-2-1 | 1600 lm |
| Ausstrahlungswinkel einstellbar | No |
| Ausstr.Winkel | 110 ° |
| Effizienz / Lichtausbeute | 89 lm/W |
| Farbtemperatur einstellbar | No |
| CCT-Switch | No |
| Lichtfarbe | weiß |
| Farbtemperatur | 6500 K |
| Farbwiedergabeindex Ra | ≥ 80 |
| Farbstabilität | ≤ 6 sdc _m |
| Lichtverteilung | symmetrisch |
| Mit Lichtsensor | No |

Lebensdauer

| | |
|-------------------------|---------|
| Lebensdauer L70B50 | 30000 h |
| Anzahl der Schaltzyklen | ≥100000 |

Spezifikation

| | |
|---|--------|
| Energylabel (E -> A++) | A+ |
| Durchmesser max. | 225 mm |
| Höhe | 23 mm |
| Material | PC/ PS |
| Schlagfestigkeit | IK02 |
| Photobiologische Sicherheit nach EN 62471 | RG0 |
| Gehäusefarbe | weiß |
| Mit Leuchtmittel | Si |

LED-Einbauleuchte

LED DOWNLIGHT S 18W/6500K WT IP20

Radium

Betriebshinweise

| | |
|--|----------------------------------|
| Schutzart (IP) | IP20 |
| Schutzklasse | III |
| Betriebsart | mit externem LED-Treiber |
| Art der Verdrahtung | Abschluss |
| Max. Anzahl Leuchten je B10 Leitungsschutzschalter | 24 |
| Max. Anzahl Leuchten je B16 Leitungsschutzschalter | 30 |
| Max. Anzahl Leuchten je C16 Leitungsschutzschalter | 44 |
| Zulässige Lagertemperatur | -30...+70 °C |
| Umgebungstemperaturbereich | -20...40°C |
| Glühdrahtprüfung | 650 °C - 30 s |
| Betriebsgerät | LED-Betriebsgerät stromgesteuert |
| Mit Lichtsensor | No |
| Mit Bewegungsmelder | No |
| Notstromversorgung integriert | No |

Angaben speziell für EPREL

| | |
|---|-------|
| Beleuchtungstechnologie | LED |
| Netzspannung/Nicht direkt an die Netzspannung angeschlossen | MLS |
| Ungebündeltes oder gebündeltes Licht | DLS |
| Typ Farbtemperatur | STEPS |
| Flicker | 1.0 |
| Stroboskopischer Effekt | 0.4 |

Hinweis

Flaches Einbau-LED-Downlight mit hochwertigem Aluminium-Gehäuse, gleichmäßiger Lichtaustritt dank langlebiger Streuscheibe aus PMMA, nicht dimmbar.

Hinweise zur Entsorgung ausgebrannter Lampen und Lampenbruch finden Sie unter www.radium.de/recycling.

Die bei LED-Lampen beschriebene "Lebensdauer L70" gibt die Anzahl Stunden an, wenn sich der Lichtstrom auf 70% seines Ausgangswertes verringert hat.

Das optionale Feld "Info Lebensdauer" enthält die genormten Rahmenbedingungen, unter denen die spezifische Lebensdauer ermittelt wurde. So bedeutet z.B. "12B50, 50Hz" die mittlere Lebensdauer (B50) wird in einem 12h-Schaltrhythmus am Netz (Frequenz 50Hz) ermittelt, "3B50, HF" liegt ein 3h-Schaltrhythmus am EVG (Hochfrequenz) zugrunde.

Special features



General notes

Die technischen Konstruktionsdaten entsprechen DIN und IEC. Der Hersteller übernimmt bei unsachgemäßer Verwendung oder Behandlung keine Haftung für Personen- oder Sachschäden. Betriebswerte und Abmessungen gelten mit den üblichen Toleranzen. Verwandte Typen (andere Sockel, Spannungen) evtl. auf Anfrage. Verkauf und Lieferung gemäß den am Tage des Vertragsabschlusses gültigen Radium Lieferungs- und Zahlungsbedingungen. Versandeinheiten sind wirtschaftlich für Einkauf und Logistik, bitte berücksichtigen Sie das bei der Bestellmenge. Bei Kleinstmengen (Anbruch), die die Versandeinheiten unterschreiten, berechnen wir pro Lampentyp einen Aufschlag von 10%. Veränderungen jedweder Art an Verpackung oder Produkt sind unzulässig, da dadurch Radium Markenrechte verletzt werden. Außerdem können sich die

LED-Einbauleuchte

LED DOWNLIGHT S 18W/6500K WT IP20

Radium

technischen Eigenschaften des Produktes zu dessen Nachteil verändern oder gar zu Zerstörung führen. Für Folgeschäden kann Radium in keinem Fall haften.

® = Geschütztes Warenzeichen

Technische Änderung, Irrtümer und Liefermöglichkeit vorbehalten.

Alle technischen Angaben ohne Gewähr.