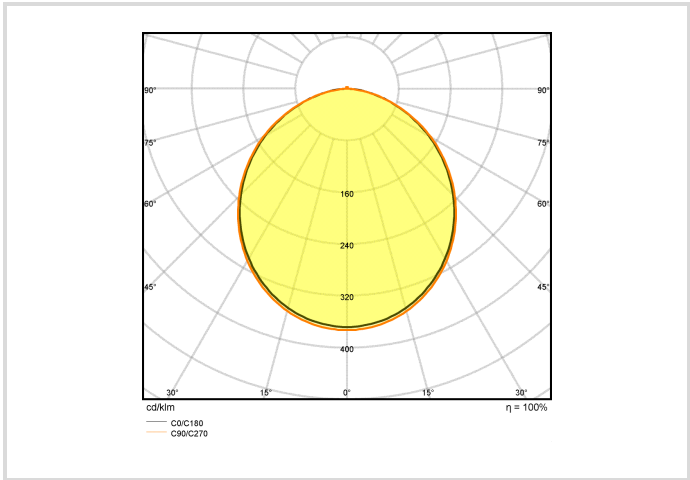




A+

3000K

Allgemeine Daten

Artikel Nr.	DLSA1730
Bestellzeichen	LED DOWNLIGHT S 12W/3000K WT IP20
EAN-Faltschachtel	4003556005150
Versandeinheit in Stk.	10
EAN Umkarton (Versandeinheit)	4003556405158
Brutto-Gewicht Versandeinheit in kg	3.469
Länge Versandeinheit in m	0.52
Breite Versandeinheit in m	0.19
Höhe Versandeinheit in m	0.2
Produktgewicht	275 g
Produktstatus	Inaktiv

Elektrische Parameter

Max. Systemleistung	12.0 W
Nennspannung	220-240 V
Spannungsart	AC
Polzahl	2
Spitzen-Einschaltstrom	9 A

LED-Einbauleuchte

LED DOWNLIGHT S 12W/3000K WT IP20

Radium

Elektrische Parameter

Netzfrequenz	50/60 Hz
Dimmbar	Nein
Dimmung mit Push-button	Nein
Power-Select	Nein

Lichttechnische Parameter

Lichtstrom einstellbar	Nein
Lichtstrom	980 lm
Bemessungslichtstrom nach IEC 62722-2-1	980 lm
Ausstrahlungswinkel einstellbar	Nein
Ausstr.Winkel	110 °
Effizienz / Lichtausbeute	82 lm/W
Farbtemperatur einstellbar	Nein
CCT-Switch	Nein
Lichtfarbe	weiß
Farbtemperatur	3000 K
Farbwiedergabeindex Ra	≥ 80
Farbstabilität	≤ 6 sdc _m
Lichtverteilung	symmetrisch
Mit Lichtsensor	Nein

Lebensdauer

Lebensdauer L70	30000 h
Lebensdauer L70B50	30000 h
Anzahl der Schaltzyklen	≥100000

Spezifikation

Energylabel (E -> A++)	A+
Durchmesser max.	170 mm
Höhe	23 mm
Schlagfestigkeit	IK02
Photobiologische Sicherheit nach EN 62471	RG0
Material	Aluminium
Werkstoff des Gehäuses	Aluminium
Werkstoff der Abdeckung	Kunststoff opal
Gehäusefarbe	weiß

LED-Einbauleuchte

LED DOWNLIGHT S 12W/3000K WT IP20

Radium

Spezifikation

Mit Leuchtmittel	Ja
------------------	----

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	Nein
Mit Bewegungsmelder	Nein
Notstromversorgung integriert	Nein

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.

Besonderheiten



LED-Einbauleuchte

LED DOWNLIGHT S 12W/3000K WT IP20

Radium

Allgemeine Hinweise

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 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.