

LED Einbaupanel SKYVA 200 inkl. externem Treiber / 4000K



Technische Daten

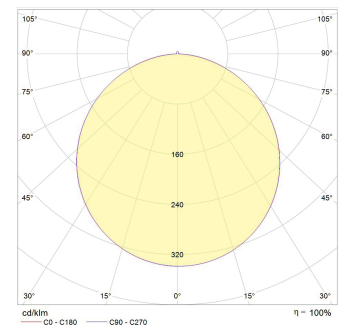
Elektrische Daten

System-Nennleistung	15W
LED Modulleistung	13,5W
Nennspannung / -frequenz	230Vac / 50-60Hz
Spannungs- / frequenzbereich	220V - 240V / 50-60Hz
Netzleistungsfaktor λ (cos φ)	>0,9
Sekundärstrom	300mA
Dimmbar	Nein
Schutzart	IP20
Schutzart raumseitig	IP44
Schutzklasse	II
Max. Anzahl Leuchten an Automat	B16: 12 / C16: 20 / C20: 28



Lichttechnische Daten

Leuchtenlichtstrom	1300lm
Farbtemperatur	4000K
Lichtfarbe	warmweiß
Farbwiedergabeindex Ra	>80
Startzeit	< 0,5 s
Abstrahlverhalten	rotationssymmetrisch
Abstrahlwinkel	120°
Farbkonsistenz	< 4 sdc _m
BAP tauglich nach UGR	nein
Photobiologische Klasse (EN62471)	RG 0



Abmessungen & Gewicht

Abmessungen Leuchte (DxH) / Treiber (LxBxH)	190 x 20mm / 96x 36x 25mm
Lochsausschnitt	175mm
Gewicht	310g inkl. LED Treiber

Farben & Materialien

Material (Gehäuse)	Alu-Druckguss / Kunststoff
Farbe (Gehäuse)	weiß

Lebensdauer

Lebensdauer L ₇₀	30000 h (25°C)
Anzahl der Schaltzyklen	>15000
Einschaltdauer / Tag (empfohlen)	8 Std. max. (ohne Unterbrechung)

Zusätzliche Produktdaten

Bauform / Ausführung	Runde Einbauleuchte mit externem Treiber / direkt strahlend
Fachgerecht zu entsorgen nach WEEE	Ja
Quecksilberfrei	Ja (0,0mg)
Schlagfestigkeit	IK 02
Umgebungstemperatur	-10°C bis +30°C

Einsatzmöglichkeiten

Verwendung (Beispiel)	Wohnraum, Flur, Hotelzimmer, usw.
-----------------------	-----------------------------------

Zertifikate & Standards

EN 55015:2019 + A11:2020, EN 61547:2009, EN 61000-3-2:2019, EN 61000-3-3:2013 + A1:2019 + A2:2021 + A2:2021/AC:2022, EN 62493:2016-08, EN 60598-2-1:2021, EN 60598-1:2021, EN 61347-1:2015 + A1:2021,

Zusatzangaben:

Ausschreibungstext:

Artikelnummer: 81-3361

MLIGHT LED Einbaupanel rund 15W 4000K

symmetrisch breitstrahlendes, rundes LED Einbaupanel, zur Montage in gesägte Deckenöffnungen; werkzeugloser Deckeneinbau durch Schnellmontagefedern; opale Diffusorplatte aus PS; Lieferung inkl. elektronischem LED Treiber, nicht dimmbar; Außendurchmesser: 190mm; Deckenausschnitt: 175mm; Einbautiefe: 20mm; Leistungsaufnahme: 15W; Lichtstrom: 1300 Lumen; Abstrahlwinkel: 120°; Dimmbar: nein; Durchverdrahtungsfähig: nein; Farbtemperatur: 4000K; Farbwiedergabeindex: Ra > 80; Frequenzbereich in Hertz: 50/60; Garantie: 2 Jahre; Leuchtenkörper aus Aluminiumdruckguss, Rückseite aus Metall-Blech; Gehäusefarbe: weiß; L/B Wert: L70/B50; Lebensdauer: ca. 30.000 h bei 25°C; Lichtfarbe: warmweiß; Treiber: beiliegend; Schaltzyklen: > 25.000; Schutzart: IP20 / IP44; Schutzklasse: II; Temperaturbereich: -10°C bis +30°C

Optionale Treiber (dimmbar)

81-9032

Phasen-/ Phasenabschnitt dimmbar

81-9071

DALI dimmbar

Alle technischen Parameter gelten für die ganze Lampe / Leuchte. Aufgrund des komplexen Herstellungsprozesses von Leuchtdioden stellen die angegebenen typischen Werte der technischen LED-Parameter nur rein statistische Größen dar, die nicht notwendigerweise den tatsächlichen technischen Parametern jedes einzelnen Produkts, das vom typischen Wert abweichen kann, entsprechen.