

LED Bad-, Spiegelleuchte MIRROR I / 8W / 4000K / IP44 / Treiber intern



Elektrische Daten

| | |
|--|----------------------|
| Systemleistung | 8W |
| Nennspannung / -frequenz | 230Vac / 50-60Hz |
| Spannungsbereich | 220-240Vac / 50-60Hz |
| LED-Modulleistung | 7,2W |
| Netzleistungsfaktor λ (cos φ) | >0,5 |
| Sekundärstrom | 120mA |
| Dimmbar | Nein |
| Schutzart | IP 44 |
| Schutzklasse | II |
| Energieeffizienzklasse | G |
| Max. Anzahl Leuchten an Automat | B16: 30 / C16: 50 |

Lichttechnische Daten

| | |
|-----------------------------------|----------------------|
| Leuchtenlichtstrom (25°C) | 560lm |
| Farbtemperatur | 4000K |
| Lichtfarbe | neutralweiß |
| Farbwiedergabeindex Ra | >80 |
| Startzeit | < 0,5 s |
| Abstrahlverhalten: | symmetrisch |
| Abstrahlwinkel (Halbwertswinkel) | 350° |
| Farbkonsistenz | < 6 sdc _m |
| Photobiologische Klasse (EN62471) | RG 0 |

Lebensdauer

| | |
|-------------------------|-----------------------------------|
| LED-Lebensdauer L70 | 54.000 h (25°C) |
| Anzahl der Schaltzyklen | >25.000 |
| Einschaldauer / Tag | 11 Std. max. (ohne Unterbrechung) |

Abmessungen & Gewicht

| | |
|----------------------------|---------------|
| Länge x Durchm. (B) x Höhe | 400x 45x 96mm |
| Gewicht** | 400g |

Farben & Materialien

| | |
|---------------------------------------|---------------------------|
| Material (Diffusor, LED-Träger) | PC/Alu |
| Farbe (Sockel / Endkappen / Diffusor) | chrom / chrom / opal-weiß |
| Schlagfestigkeit | IK08 |

Zusätzliche Produktdaten

| | |
|------------------------------------|--|
| Bauform / Ausführung | Linienförmige LED-Leuchte / LED nicht austauschbar |
| Montageart | Wand / Decke |
| Fachgerecht zu entsorgen nach WEEE | Ja |
| Quecksilberfrei | Ja (0,0mg) |
| Glühdrahttest | 650°C (Gehäuse) |
| Umgebungstemperatur (Betrieb) | - 20°C / + 40°C max. |
| Luftfeuchtigkeit | max. 90% (nicht kondensierend) |
| Lagertemperatur | -20°C bis + 50°C max |

Einsatzmöglichkeiten

| | |
|------------------------|------------------------------------|
| Verwendung (Beispiele) | Spiegelleuchte (Bad, Ankleide,...) |
|------------------------|------------------------------------|

Zertifikate & Standards

| | |
|-------------|---|
| Normen u.a. | EN 55015:2019 + A11:2020, EN 61547:2009, EN 61000-3-2:2014 EN 61000-3-3:2013 + A1:2019, EN 62493:2015, EN 60598-2-1989 EN 60598-1:2015+A1:2018, EN 61347-1, EN 61347-2-13:2014 + A1:2016, EN 62471, EN 62031 |
|-------------|---|

Zusatzangaben:

**** Gewicht:** Nettogewicht der Leuchte ohne Verpackung und ohne Zubehör (Kabel, Montagematerial.)

Ausschreibungstext:

Artikelnummer: 81-3187
MLIGHT LED Badleuchte 8W 4000K, chrom / opal

symmetrisch strahlende, linienförmige LED Aufbauleuchte, zur Montage über oder neben Spiegeln; Wand- oder Deckenmontage; LED-Modul mit hohem Farbwiedergabewert von CRI Ra>80; Diffusor aus Polycarbonat (PC); Symmetrische Abstrahlung; Lieferung inkl. integriertem LED Treiber (nicht dimmbar); Außenmaße (Lx Dx H): 400x 45x 96mm; Leistungsaufnahme: 8W; Lichtstrom: 560 Lumen; Abstrahlwinkel: 350°; Dimmbar: nein; Durchverdrahtungsfähig: nein; Farbtemperatur: 4000K; Farbwiedergabeindex: Ra > 80; Frequenzbereich in Hertz: 50/60; Garantie: 3 Jahre; Leuchtenkörper aus Kunststoff (PC), Gehäusefarbe: opal-weiß / chrom; L/B Wert: L70/B50; Lebensdauer: ca. 54.000 h bei 25°C; Lichtfarbe: neutralweiß; Treiber: eingebaut; Schaltzyklen: > 25.000; Schutzart: IP44; Schutzklasse: II; Temperaturbereich: -20°C bis +40°C