

AGL-förmige LED Baufassung



Elektrische Daten

Systemleistung	12W
Nennspannung / -frequenz	230Vac / 50-60Hz
Spannungsbereich	220-240Vac /50-60Hz
Netzleistungsfaktor (cos φ)	>0,9
PstLM	0,2
SVM	0,4
Dimmbar	Nein
Schutzart	IP 20
Schutzklasse	II
Energieeffizienzklasse	F



Lichttechnische Daten

Lichtstrom (25°C)	1050lm
Farbtemperatur	4000K
Lichtfarbe	neutralweiß
Farbwiedergabeindex Ra	>80
Startzeit	< 0,5 s
Abstrahlverhalten:	rotationssymmetrisch
Abstrahlwinkel (Halbwertswinkel)	270°
BAP tauglich	Nein
Farbkonsistenz	< 4 sdcm
Photobiologische Klasse (EN62471)	RG 0

Lebensdauer

LED-Lebensdauer L70	15.000h (25°C)
Anzahl der Schaltzyklen	>10.000

Abmessungen & Gewicht

Durchmesser x Länge	65x 118mm (ohne Kabel)
Gewicht	55g

Farben & Materialien

Material (Gehäuse, Diffusor)	PC/PC
Farbe (Gehäuse / Diffusor)	weiß / opal

Zusätzliche Produktdaten

Bauform / Ausführung	AGL-förmige Lichtquelle mit 120mm zweiadriger Zuleitung (0,5mm ²), Zugentlastung und 2-poliger Schraubklemme
Montageart	Decke
Leuchtmittel wechselbar	Nein
Fachgerecht zu entsorgen nach WEEE	Ja
Quecksilberfrei	Ja (0,0mg)
Umgebungstemperatur (Betrieb)	- 10°C / + 30°C max.
Luftfeuchtigkeit	max. 80% (nicht kondensierend)
Garantie	2 Jahre
EAN	4029779055574

Einsatzmöglichkeiten

Verwendung	Lichtquelle für Reparatur- oder Renovierungsarbeiten
------------	--

Zertifikate & Standards

Normen u.a.	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, EN 61347-2-13, EN 62471, EN 62031
-------------	---

Zusatzangaben:

Ausschreibungstext:

Artikelnummer: 01-9262
mLight AGL-förmige LED Lichtquelle (Baufassung)

LED Lichtquelle zur Deckenmontage im Innenbereich; Verwendung: Übergangslichtquelle für Reparatur- oder Renovierungsarbeiten; Bauform: AGL; Zuleitung: 2x 0,5mm² H03V2V2H2-F mit 2-poliger Schraubklemme und Zugentlastung; Lichtstrom: 1050lm; Leistung: 12W; Lichtfarbe; neutralweiß; Farbtemperatur: 4000K; Lebensdauer: ca. 15.000h bei 25°C; Schaltzyklen: >10.000; L/B Wert: L70/B50; Nennspannung: 230V, Spannungsbereich: 220-240V; Frequenzbereich in Hertz: 50/60; Gehäuse und Diffusor aus PC; Gehäusefarbe: weiß; Garantie: 2 Jahre; Schutzklasse: II; Schutzart: IP20; Temperaturbereich: -20°C bis +30°C

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.