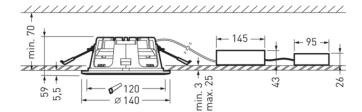
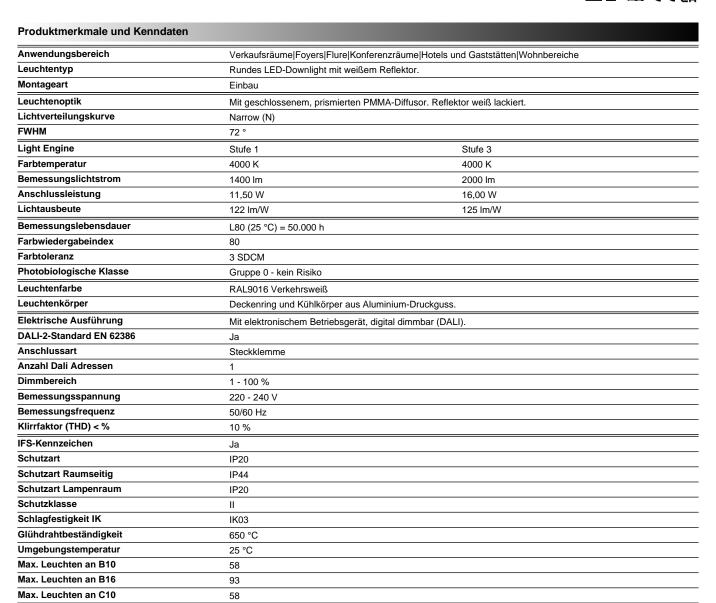
Amatris G4 C04 WR 14-20/3ML-840 ETDD 01

TOC: 8382051









60 mm

140 mm

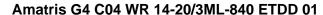
70 mm

Max. Leuchten an C16

Außendurchmesser

Höhe-Netto

Einbauhöhe



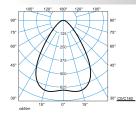


TOC: 8382051

Gewicht	0,5 kg
Einbaudurchmesser	120 mm

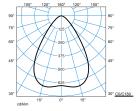
Light Engine Daten				
Light Engine	Farbtemperatur	Bemessungslichtstrom	Anschlussleistung	Lichtausbeute
Stufe 1	4000 K	1400 lm	11,50 W	122 lm/W
Stufe 2	4000 K	1700 lm	14,00 W	121 lm/W
Stufe 3	4000 K	2000 lm	16,00 W	125 lm/W

Lichtverteilungskurven



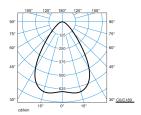
Amatris G4 C04 WR 14-20/3ML-840 ETDD 01 (stage 0)

UGR I = 22.2 UGR q = 22.2 DIN 5040: A60 UTE: 1.00 B DLOR: 100 % ULOR: 00 % CEN Flux Code: 78 95 100 100 100



Amatris G4 C04 WR 14-20/3ML-840 ETDD 01 (stage 1)

UGR I = 22.8 UGR q = 22.8 DIN 5040: A60 UTE: 1.00 B DLOR: 100 % ULOR: 0 % CEN Flux Code: 78 95 100 100 100

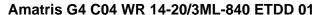


Amatris G4 C04 WR 14-20/3ML-840 ETDD 01 (stage 2)

UGR I = 23,4 UGR q = 23,4 DIN 5040: A60 UTE: 1.00 B DLOR: 100 % ULOR: 0 % CEN Flux Code: 78 95 100 100 100

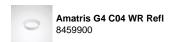
Lieferbares Zubehör

Material Amatris G4 C04 SP 140 01 Sanierungsplatte für den Einbau in bereits vorhandene Deckenöffnungen mit unpassenden Maßen. Für 8458200 Deckenausschnitte Ø 121 mm - 140 mm. Amatris G4 C04 SP 220 01 Sanierungsplatte für den Einbau in bereits vorhandene Deckenöffnungen mit unpassenden Maßen. Für 8458300 Deckenausschnitte Ø 150 mm - 220 mm. Amatris G4 C04 SP 260 01 Sanierungsplatte für den Einbau in bereits vorhandene Deckenöffnungen mit unpassenden Maßen. Für 8458400 Deckenausschnitte Ø 150 mm - 260 mm. Amatris G4 C04 AI-PC IP54 Satinierte PC-Abdeckscheibe mit Innenwölbung. 8458600 Amatris G4 C04 RK-PC Satinierter, konischer PC-Dekorring. Für Amatris C04 LED-Downlight G4. 8459200





TOC: 8382051



Ersatzreflektor für LED-Downlight Amatris G4 C04... .

Ausschreibungstext

Rundes LED-Downlight mit weißem Reflektor. Geeignet zur Anwendung in HACCP, IFS und/oder BRC Global Standard Food zertifizierten Unternehmen. Werkzeugloser Deckeneinbau durch Schnellmontagefedern. Mit geschlossenem, prismierten PMMA-Diffusor. Reflektor weiß lackiert. Mit symmetrisch eng strahlender Lichtstärkeverteilung. Ausstrahlungswinkel 72°. Leuchtenlichtstrom in 3 Stufen einstellbar (Multilumen). Bemessungslichtstrom 1400 Im - 2000 Im, Bemessungsleistung 11,5 W - 16 W, maximale Leuchten-Lichtausbeute 125 Im/W. Lichtfarbe neutralweiß, ähnlichste Farbtemperatur (CCT) 4000 K, allgemeiner Farbwiedergabeindex (CRI) R a > 80. Farborttoleranz (initial MacAdam) ≤ 3 SDCM. Mittlere Bemessungslebensdauer L80 (t q 25 °C) = 50.000 h. Die Lichtquelle ist entsprechend der Ökodesign-Anforderungen (VO (EU) 2019/2020) austauschbar. Flimmern: Pst LM ≤ 1,0 bei Volllast. Stroboskop-Effekt: SVM ≤ 0,4 bei Volllast. Deckenring und Kühlkörper aus Aluminium-Druckguss. Deckenring weiß pulverbeschichtet (ähnlich RAL 9016). Einschließlich Dekor-Ring zur Aufnahme von Ankleidungen. Außenmaße Deckenring Ø 140 mm, Leuchtenhöhe 60 mm. Schutzklasse (EN 61140): II, Schutzart (DIN EN 60529): IP20, Stoßfestigkeitsgrad nach IEC 62262: IK03, Prüftemperatur Glühdrahttest gemäß IEC 60695-2-11: 650 °C. Zulässige Umgebungstemperatur (ta): 25 °C Gewicht: 0,5 kg. Mit elektronischem Betriebsgerät, digital dimmbar (DALI). Betriebsgerät gemäß DALI-2-Standard (EN 62386). Das Betriebsgerät ist entsprechend der Ökodesign-Anforderungen (VO (EU) 2019/2020) austauschbar. Separates Betriebsgerät mit integrierter Zugentlastung. Das Produkt erfüllt die grundlegenden Anforderungen der anwendbaren EU-Richtlinien und des Produktsicherheitsgesetzes und trägt die CE-Kennzeichnung. Zusätzlich ist die Leuchte durch eine unabhängige Prüfstelle ENEC-zertifiziert.

Zusatzinformation

Demontageanleitung (PDF) zum Produkt verfügbar unter: https://www.trilux.com/EcoDesign

EPREL - Europäische Produktdatenbank für die Energieverbrauchskennzeichnung

Energieeffizienzklasse	Modellkennung
С	2835BX-R48-12S4P-891-4000K