

Bestell-Nr.: 51MQ12WD2T12 | **GTIN (EAN):** 4058352331903

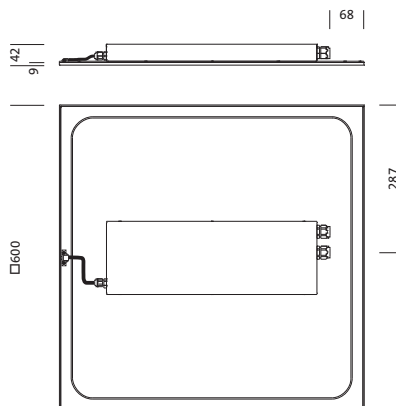
Produktbeschreibung: Apollon[®] 2s, M600, 4000lm 8tw, DT8, IP20/IP50, 5p



Apollon[®] 2 square, Office-Leuchte, primäre lichttechn. Abdeckung: mikroprismatische Abdeckung, aus PMMA, BAP65 ($L \leq 3000 \text{ cd/m}^2$), Lichtaustritt: direkt strahlend, primäre Lichtcharakteristik: symmetrisch, Montageart: Einlegemontage, Einbau, LED, Bemessungslichtstrom: 4.000lm, Lichtausbeute: 89lm/W, Lichtfarbe: 8tw, Farbtemperatur: 2700..6500K, Vorschaltgerät: DALI DT8, mit Klemme, 5polig, Netzanschluss: 220..240V, AC, 50/60Hz, Bemessungsleistung: 45W, Gehäuse, aus Aluminium, verkehrsweiß (RAL 9016), Modul: M600, Länge: 597mm, Breite: 597mm, Höhe: 40mm, Gehäuseoberseite, aus Stahlblech, verzinkt, Schutzart (gesamt): IP20, Schutzart (Lampenraum, raumseitig): IP50, Schutzklasse (gesamt): SK I (Schutzerdung), Prüfzeichen: CE, ENEC, zul. Betriebsumgebungstemperatur: -20...+40°C, Verpackungseinheit: 1 Stück



Bestückung:	LED
Gew. (kg):	3,3
GTIN (EAN):	4058352331903



Bei der Ausführungsplanung zur Elektroinstallation ist zwingend die Montageanleitung zu beachten (zu finden unter www.siteco.com)

Toleranzen bezogen auf thermische, elektrische und photometrische Daten entsprechend IEC 62722

Stand 27.06.2025 - Änderungen und Irrtümer vorbehalten - Vergewissern Sie sich, dass Sie immer den neuesten Stand verwenden -

Bestell-Nr.: 51MQ12WD2T12 | **GTIN (EAN):** 4058352331903

Technische Detailbeschreibung: Apol2s,M600,4000lm8tw,DT8,IP20/IP50,5p



Kenndaten

- Produkttyp: Office-Leuchte
- Produktname: Apollon® 2 square
- Bestell-Nr.: 51MQ12WD2T12

Lichttechnik | Bestückung | Vorschaltgerät

Komponente 1

Lichttechnik:

- Abdeckung: mikroprismatische Abdeckung
- Abstrahlwinkel: breit strahlend, 90°
- Symmetrie: symmetrisch
- Lichtaustritt: direkt strahlend
- UGR Blickrichtung längs zur Leuchte: ≤ 19
- UGR Blickrichtung quer zur Leuchte: ≤ 19

Bestückung:

- Leuchtmittel: mit LED
- Bemessungslichtstrom: 4000lm
- Lichtausbeute: 89lm/W
- Farbtemperatur: 2700..6500K
- Farbwiedergabeindex: CRI > 80
- Lichtfarbe: 8tw
- SDCM (Standard Deviation of Colour Matching): MacAdam ≤ 3 SDCM (initial)
- Bemessungsleistung: 45W

Betriebsgerät:

- Vorschaltgerät: EVG-DALI
- Ansteuerung: DALI DT8

Zertifikate, Standards

- Schutzart: IP20
- Schutzart (Lampenraum, raumseitig): IP50
- Schutzklasse: SK I (Schutzerdung)
- Temperaturbereich (Betrieb): - 20..+40°C
- Prüfzeichen, Kennzeichnung: CE, ENEC

Material, Farbe

- Gehäuse: Aluminium, verkehrsweiß (RAL 9016)
- Farbangabe: verkehrsweiß (RAL 9016)
- Gehäuseoberseite: Stahlblech, verzinkt
- Abdeckung: mikroprismatische Abdeckung aus PMMA

Montage

- Montageart, Montageort: Einbau, Einlegemontage, in der Decke
- Anordnung: Einzelanordnung
- Zusatz: für Deckeneinbau erforderliches Montagezubehör bitte zusätzlich bestellen

Elektrischer Anschluss

- Anschluss: Klemme, 5polig
- Nennspannung: 220..240V, 50/60Hz, AC

Abmessung, Gewicht

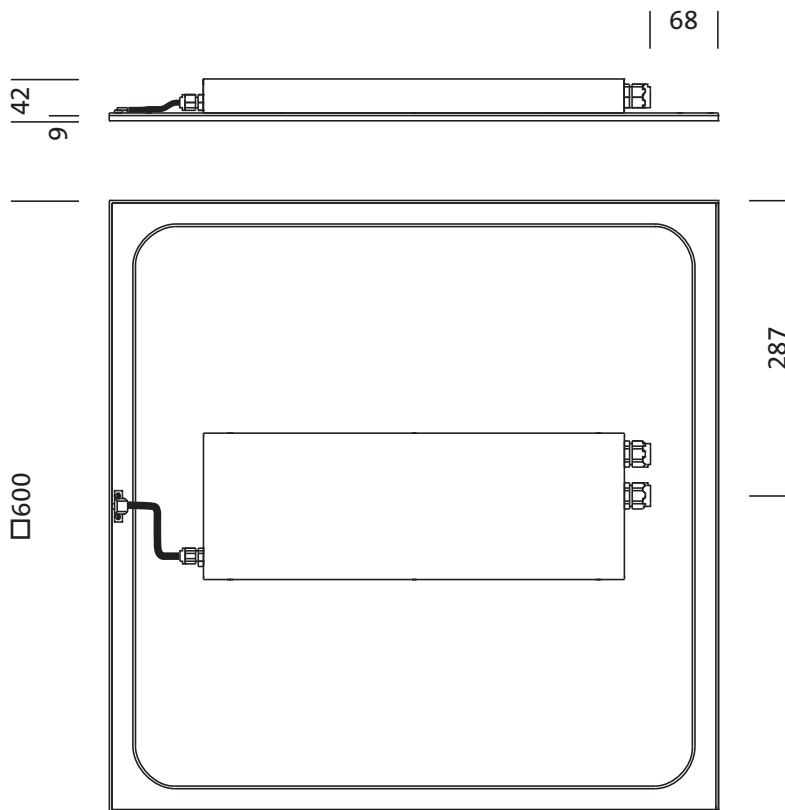
- Länge: 597mm
- Breite: 597mm
- Höhe: 40mm
- Gewicht: 3,3kg

Lebensdauer

- Bemessungslebensdauer: 50000h (L80/B50) bei UT = 25°C

Bestell-Nr.: 51MQ12WD2T12 | **GTIN (EAN):** 4058352331903

Maße: Apol2s,M600,4000lm8tw,DT8,IP20/IP50,5p



Bestell-Nr.: 51MQ12WD2T12 | **GTIN (EAN):** 4058352331903

Planungsdaten: Apol2s,M600,4000lm8tw,DT8,IP20/IP50,5p

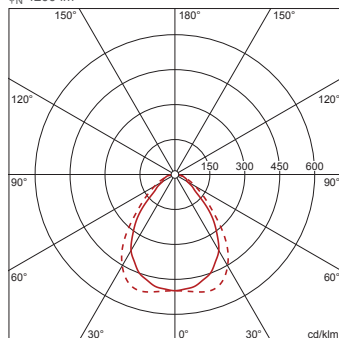
51MQ12WD2T12: 1x LED

4058352331903

51MQ12WD2T12

LED 2700 K ... 6500 K | CRI ≥ 80

Φ_N 4200 lm



Φ_d 100% Φ_t 0%

Leuchtdichten (cd/m²)

	C 0/180	C 90/270
L ₈₀	2287	2212
L ₇₀	1997	2147
L ₆₅	1865	2495

UGR 18,5 18,6

X 4H Y 8H ρ 70/50/20 S 0,25H

Bei der Ausführungsplanung zur Elektroinstallation ist zwingend die Montageanleitung zu beachten (zu finden unter www.siteco.com)

Toleranzen bezogen auf thermische, elektrische und photometrische Daten entsprechend IEC 62722

Stand 27.06.2025 - Änderungen und Irrtümer vorbehalten - Vergewissern Sie sich, dass Sie immer den neuesten Stand verwenden -