siteco

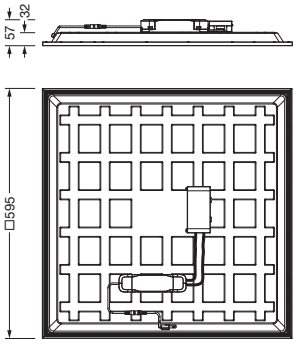
Bestell-Nr.: 51MP12W72M42 | **GTIN (EAN):** 4058352926420

Produktbeschreibung: Apol31s,M600,4000lm830/840,0/1

Apollon® 31 square, Office-Leuchte, primäre lichttechn. Abdeckung: mikroprismatische Abdeckung, aus PMMA, BAP65 (L≤ 3000cd/m²), Lichtaustritt: direkt strahlend, primäre Lichtcharakteristik: symmetrisch, Montageart: Einlegemontage, LED, Bemessungslichtstrom: 4.000lm, Lichtausbeute: 145lm/W, Lichtfarbe: 830/840, Farbtemperatur: 3000/4000K, Vorschaltgerät: EIN/AUS, mit Klemme, 3polig, Netzanschluss: 220..240V, AC, 50/60Hz, Bemessungsleistung: 28W, geeignet für Einzelbatterie-Notlichtelement 58DB00B013A mit integrierter Selbsttestfunktion gemäß EN 60598-2-22, Gehäuse, aus Aluminium, verkehrsweiß (RAL 9016), Modul: M600, Länge: 595mm, Breite: 595mm, Höhe: 62mm, Einbautiefe: 180mm, Gehäuseoberseite, aus Stahlblech, lackiert, Schutzart (gesamt): IP20, Schutzart (raumseitig): IP40, Schutzklasse (gesamt): SK II (Schutzisoliert), Prüfzeichen: CE, ENEC, Schlagfestigkeit: IK03, zul. Betriebsumgebungstemperatur: -20..+40°C, zul. Lagertemperatur: -20..+60°C, Verpackungseinheit: 1 Stück

IP 20 IK 03

Bestückung:	LED
Gew. (kg):	1,8
GTIN (EAN):	4058352926420



Bei der Ausführungsplanung zur Elektroinstallation ist zwingend die Montageanleitung zu beachten (zu finden unter www.siteco.de)
Toleranzen bezogen auf thermische, elektrische und photometrische Daten entsprechend IEC 62722
Stand 31.05.2025 - Änderungen und Irrtümer vorbehalten - Vergewissern Sie sich, dass Sie immer den neuesten Stand verwenden -

Siteco GmbH • Georg-Simon-Ohm-Str. 50 • D-83301 Traunreut • Fon +49(8669)33-0 • Fax +49(8669)33-397 • eMail info@siteco.de • Internet www.siteco.com

siteco

Bestell-Nr.: 51MP12W72M42 | **GTIN (EAN):** 4058352926420

Technische Detailbeschreibung: Apol31s,M600,4000lm830/840,0/1

Kenndaten
- Produkttyp: Office-Leuchte
- Produktname: Apollon® 31 square
- Bestell-Nr.: 51MP12W72M42

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: 145lm/W
- Farbtemperatur: 3000/4000K
- Farbwiedergabeindex: CRI > 80
- Lichtfarbe: 830/840
- SDCM (Standard Deviation of Colour Matching): MacAdam ≤ 3 SDCM (initial)
- Bemessungsleistung: 28W
- Zusatz: mit Durchverdrahtung, interne Verdrahtung halogenfrei

Betriebsgerät:
- Schaltungsart: geeignet für Einzelbatterie-Notlichtelement 58DB00B013A mit integrierter Selbsttestfunktion gemäß EN 60598-2-22

Komponente 2

Zertifikate, Standards
- Schutzart: IP20
- Schutzart (raumseitig): IP40
- Schutzklasse: SK II (Schutzisoliert)
- Schlagfestigkeit: IK03
- Temperaturbereich (Betrieb): -20..+40°C
- Prüfzeichen, Kennzeichnung: CE, ENEC

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

Montage
- Montageart, Montageort: Einlegemontage, in der Decke
- Anordnung: Einzelanordnung

Elektrischer Anschluss
- Anschluss: Klemme, 3polig
- Nennspannung: 220..240V, 50/60Hz, AC

Abmessung, Gewicht
- Länge: 595mm
- Breite: 595mm
- Höhe: 62mm
- Einbautiefe: 180mm
- Gewicht: 1,8kg

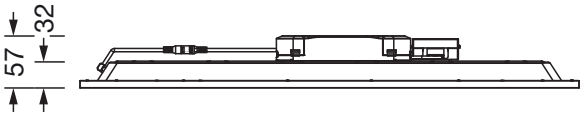
Lebensdauer
- Bemessungslebensdauer: 50000h (L85/B50) bei UT = 25°C

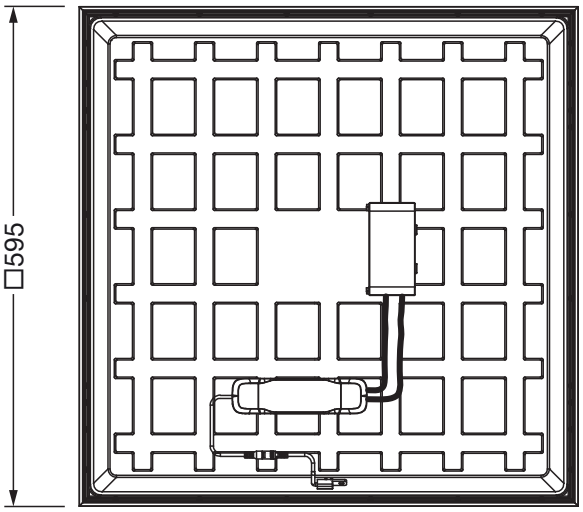
Bei der Ausführungsplanung zur Elektroinstallation ist zwingend die Montageanleitung zu beachten (zu finden unter www.siteco.de)
Toleranzen bezogen auf thermische, elektrische und photometrische Daten entsprechend IEC 62722
Stand 31.05.2025 - Änderungen und Irrtümer vorbehalten - Vergewissern Sie sich, dass Sie immer den neuesten Stand verwenden -

Siteco GmbH • Georg-Simon-Ohm-Str. 50 • D-83301 Traunreut • Fon +49(8669)33-0 • Fax +49(8669)33-397 • eMail info@siteco.de • Internet www.siteco.com

Bestell-Nr.: 51MP12W72M42 | **GTIN (EAN):** 4058352926420

Maße: Apol31s,M600,4000lm830/840,0/1





Bei der Ausführungsplanung zur Elektroinstallation ist zwingend die Montageanleitung zu beachten (zu finden unter www.siteco.de)
Toleranzen bezogen auf thermische, elektrische und photometrische Daten entsprechend IEC 62722
Stand 31.05.2025 - Änderungen und Irrtümer vorbehalten - Vergewissern Sie sich, dass Sie immer den neuesten Stand verwenden -

Siteco GmbH • Georg-Simon-Ohm-Str. 50 • D-83301 Traunreut • Fon +49(8669)33-0 • Fax +49(8669)33-397 • eMail info@siteco.de • Internet www.siteco.com