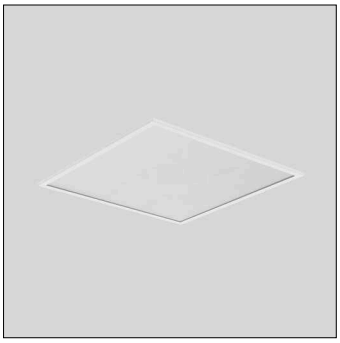
siteco

Bestell-Nr.: 51MQ12WD2W55 | **GTIN (EAN):** 4069025336460

Produktbeschreibung: APO21s,M600,4800lm9tw,DT8ML,IP54,TPa

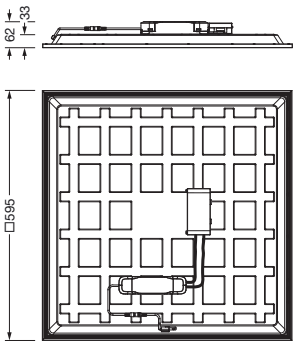




Apollon 21 square, Office-Leuchte, primäre Lichtlenkung mit Linse, aus PMMA, primäre lichttechn. Abdeckung: mikroprismatische Abdeckung, aus PC, BAP65 (L≤ 3000cd/m²), Lichtaustritt: direkt strahlend, primäre Lichtcharakteristik: symmetrisch, Montageart: Einlegemontage, LED, Bemessungslichtstrom: 4.800lm, Lichtausbeute: 152lm/W, Lichtfarbe: 9tw, Farbtemperatur: 2700..6500K, Vorschaltgerät: DALI 2 DT8, Multilumen, mit Klemme, 5polig, Netzanschluss: 220..240V, AC/DC, 0/50..60Hz, Bemessungsleistung: 32W, Gehäuse, aus Aluminium, pulverbeschichtet, verkehrsweiß (RAL 9016), Modul: M600, Länge: 595mm, Breite: 595mm, Höhe: 34mm, Gehäuseoberseite, aus Stahlblech, pulverbeschichtet, Schutzart (gesamt): IP20, Schutzart (Lampenraum, raumseitig): IP54, Schutzklasse (gesamt): SK II (Schutzisoliert), Prüfzeichen: CE, ENEC, UKCA, Schlagfestigkeit: IK03, zul. Betriebsumgebungstemperatur: -20..+40°C, Norm: EN 60598-2-22, entspricht den Anforderungen von IFS (International Featured Standards) für Sicherheit und Qualität in der Lebensmittelindustrie, Verpackungseinheit: 1 Stück

IP 20 IK 03

Bestückung:	LED
Gew. (kg):	2,1
GTIN (EAN):	4069025336460



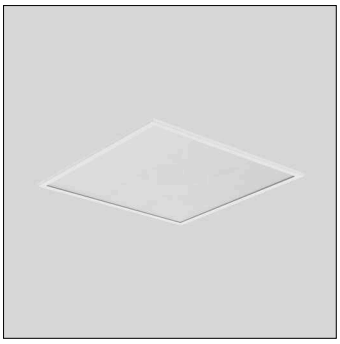
Bei der Ausführungsplanung zur Elektroinstallation ist zwingend die Montageanleitung zu beachten (zu finden unter www.siteco.de)
Toleranzen bezogen auf thermische, elektrische und photometrische Daten entsprechend IEC 62722
Stand 21.08.2026 - Änderungen und Irrtümer vorbehalten - Vergewissern Sie sich, 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.: 51MQ12WD2W55 | **GTIN (EAN):** 4069025336460

Technische Detailbeschreibung: APO21s,M600,4800lm9tw,DT8ML,IP54,TPa



Kenndaten
- Produkttyp: Office-Leuchte
- Produktname: Apollon 21 square
- Bestell-Nr.: 51MQ12WD2W55

Lichttechnik | Bestückung | Vorschaltgerät

Komponente 1

Lichttechnik:
- Lichtlenkung: Linse aus PMMA
- 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: 4800lm
- Lichtausbeute: 152lm/W
- Farbtemperatur: 2700..6500K
- Farbwiedergabeindex: CRI > 90
- Lichtfarbe: 9tw
- Bemessungsleistung: 32W
- Zusatz: mit Durchverdrahtung, für Zentralbatterieanlagen gemäß EN 60598-2-22, Lichtstrom bei DC Betrieb auf ca. 15% reduziert, Lichtstrom an der Leuchte einstellbar in 10 Stufen bei 4000K (3400/.../5800lm), Anschlussleistung je nach Lichtstromeinstellung (22,1/.../39W)

Betriebsgerät:
- Ansteuerung: DALI 2 DT8, Multilumen

Zertifikate, Standards
- Schutzart: IP20
- Schutzart (Lampenraum, raumseitig): IP54
- Schutzklasse: SK II (Schutzisoliert)
- Schlagfestigkeit: IK03
- Temperaturbereich (Betrieb): -20..+40°C
- Zusatz: entspricht den Anforderungen von IFS (International Featured Standards) für Sicherheit und Qualität in der Lebensmittelindustrie
- Norm: EN 60598-2-22
- Prüfzeichen, Kennzeichnung: CE, ENEC, UKCA

Material, Farbe
- Gehäuse: Aluminium, pulverbeschichtet, verkehrsweiß (RAL 9016)
- Gehäuseoberseite: Stahlblech, pulverbeschichtet
- Abdeckung: mikroprismatische Abdeckung aus PC

Montage
- Montageart, Montageort: Einlegemontage, in der Decke
- Anordnung: Einzelanordnung
- Zusatz: für Deckeneinbau erforderliches Montagezubehör bitte zusätzlich bestellen, Einbau in geschnittene Deckenöffnungen nur mit Einbaurahmen möglich

Elektrischer Anschluss
- Anschluss: Klemme, 5polig
- Nennspannung: 220..240V, 0/50..60Hz, AC/DC

Abmessung, Gewicht
- Länge: 595mm
- Breite: 595mm
- Höhe: 34mm
- Gewicht: 2,1kg

Lebensdauer
- Bemessungslebensdauer: 100000h (L80) bei UT = 25°C

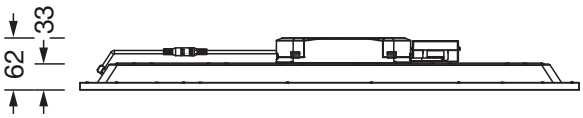
Bei der Ausführungsplanung zur Elektroinstallation ist zwingend die Montageanleitung zu beachten (zu finden unter www.siteco.de)
Toleranzen bezogen auf thermische, elektrische und photometrische Daten entsprechend IEC 62722
Stand 21.08.2026 - Änderungen und Irrtümer vorbehalten - Vergewissern Sie sich, dass Sie immer den neuesten Stand verwenden -

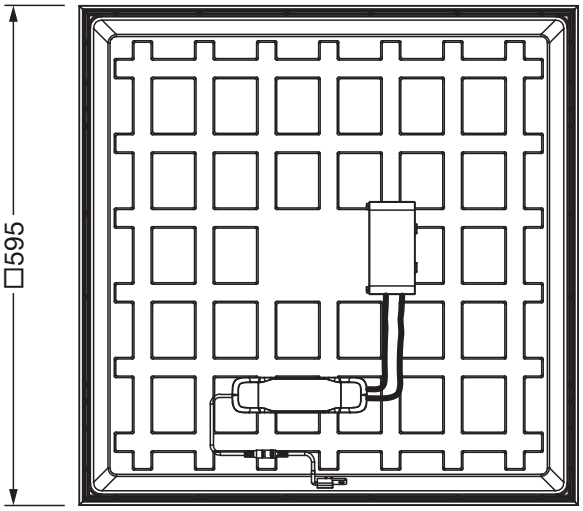
Siteco GmbH • Georg-Simon-Ohm-Str. 50 • D-83301 Traunreut • Fon +49(8669)33-0 • Fax +49(8669)33-397 • eMail info@siteco.de • Internet www.siteco.com

siteco

Bestell-Nr.: 51MQ12WD2W55 | **GTIN (EAN):** 4069025336460

Maße: APO21s,M600,4800lm9tw,DT8ML,IP54,TPa





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 21.08.2026 - 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