

**Bestell-Nr.: 5XA5405MF008P | GTIN (EAN): 4058352831977**

**Produktbeschreibung: Mod540iQ,ST1.2a,3900lm727,SR,DB702S**

Baugruppe Elektrik, für Modul 540 iQ, Geräte-Träger, Vorschaltgerät: EVG iQ, LED Lichtstrom: 3.900 lm, Farbtemperatur: 2700K, mit Klemme, 6polig, max. 2,5mm<sup>2</sup>, Netzanschluss: 230..240V, AC, 50/60Hz, Beginn der Lebensdauer: 34 W, Ende der Lebensdauer: 36 W, Reduzierung: 15 W, primäre Lichtcharakteristik: asymmetrisch, Breite: 190 mm, Höhe: 514mm, Schutzklasse (gesamt): SK II (Schutzisoliert), Prüfzeichen: CE, ENEC, VDE



Bestückung: LED  
Gew. (kg): 2,7  
GTIN (EAN): 4058352831977



Bei der Ausführungsplanung zur Elektroinstallation ist zwingend die Montageanleitung zu beachten (zu finden unter [www.siteco.de](http://www.siteco.de))  
Toleranzen bezogen auf thermische, elektrische und photometrische Daten entsprechend IEC 62722  
Stand 30.10.2025 - Änderungen und Irrtümer vorbehalten - Vergewissern Sie sich, dass Sie immer den neuesten Stand verwenden -

**Bestell-Nr.: 5XA5405MF008P | GTIN (EAN): 4058352831977**

**Technische Detailbeschreibung: Mod540iQ,ST1.2a,3900lm727,SR,DB702S**

#### **Kenndaten**

- Produkttyp: Baugruppe Elektrik
- Produktname: Modul 540 iQ
- Bestell-Nr.: 5XA5405MF008P

#### **Lichttechnik | Bestückung | Vorschaltgerät**

#### **Komponente 1**

##### **Lichttechnik:**

- Lichtlenkung: 3-Zonen Facetten-Reflektor aus Kunststoff, Silber beschichtet, hochglänzend
- Lichtverteilung: ST1.2a
- Abstrahlwinkel: breit strahlend
- Symmetrie: asymmetrisch strahlend

##### **Bestückung:**

- Leuchtmittel: mit High Power LED, LED
- Bemessungslichtstrom: 3900lm
- Lichtausbeute: 116lm/W
- Farbtemperatur: 2700K
- Farbwiedergabeindex: CRI > 70
- Lichtfarbe: 727
- SDCM (Standard Deviation of Colour Matching): MacAdam ≤ 5 SDCM (initial)
- Bemessungsleistung Beginn Lebensdauer: 34
- Bemessungsleistung Ende Lebensdauer: 36
- Bemessungsleistung bei 50% Lichtstrom: 15

##### **Betriebsgerät:**

- Vorschaltgerät: EVG iQ
- Ansteuerung: iQ Street-Remote
- Ausstattung: optimierte Konstantlichtstromsteuerung (CLO 2.0), Desk-Remote (drahtloses, spannungsfreies Auslesen und Einstellen der iQ-Features in der Werkstatt via anwendungsoptimierter NFC-Funktion/RFID-Funktion), Light-Fading, Smart-Wire, Night-Set, Lumen-Switch, Temp-Guard, Auto-Match, Street-Remote, Voreinstellung: Dimmkennlinie logarithmisch

#### **Zertifikate, Standards**

- Schutzklasse: SK II (Schutzisoliert)
- Prüfzeichen, Kennzeichnung: CE, ENEC, VDE

#### **Material, Farbe**

- Farbangabe: SITECO eisenglimmer (DB 702S)

#### **Elektrischer Anschluss**

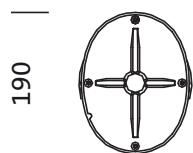
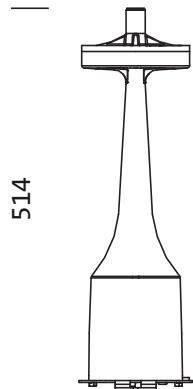
- Anschluss: Klemme, 6polig, max. 2,5mm<sup>2</sup>
- Nennspannung: 230..240V, 50/60Hz, AC
- Stoßspannungsfestigkeit: Stoßspannungsfestigkeit: 10kV (Common Mode); 6kV (Differential Mode)

#### **Abmessung, Gewicht**

- Breite: 190mm
- Höhe: 514mm
- Gewicht: 2,7kg

**Bestell-Nr.: 5XA5405MF008P | GTIN (EAN): 4058352831977**

**Maße: Mod540iQ,ST1.2a,3900lm727,SR,DB702S**



152

Bei der Ausführungsplanung zur Elektroinstallation ist zwingend die Montageanleitung zu beachten (zu finden unter [www.siteco.de](http://www.siteco.de))  
Toleranzen bezogen auf thermische, elektrische und photometrische Daten entsprechend IEC 62722  
Stand 30.10.2025 - Änderungen und Irrtümer vorbehalten - Vergewissern Sie sich, dass Sie immer den neuesten Stand verwenden -