

1E4086CA | IVY Einzelstrahlermodul

1x einstellbares LED-Lichtmodul, betrieben mit Kleinstspannung, zum Einbau in das Profil



| | | | | |
|--------|----------------|--------|-------|----------|
| | 4000K | H(m) | D(m) | Emax(lx) |
| | Ra90 | | 53° | |
| | Fixture Power | 7W | 1 | 731 |
| | Source Flux | 840lm | 2 | 183 |
| | Fixture Flux | 593lm | 3 | 81 |
| | Efficacy | 90lm/W | 4 | 46 |
| TS1647 | Imax=871cd/klm | Imax | 731cd | 5 |
| | | | 5,01 | 29 |



LICHTQUELLE

Hocheffiziente COB-LED Ra90.
Die Energieeffizienzklasse des Produkts: F
Nennleistung: 5,9W
Nenn-Lichtstrom: 840lm
Farbwiedergabeindex: 90
Rf: 90
Rg: 98
Ähnliche Farbtemperatur: 4000K
SDCM: 3
Lebensdauer (L80/B10): >50000h tq +25°C

BELEUCHUNGSTECHNISCHE MERKMALE

WFL-Abstrahlwinkeln. Optik bestehend aus einer Kollimationslinse aus Acryl in optischer Qualität und einem holografischen Streufilter.
Optik: LINSE
Abstrahlwinkel: WFL
Optische Effizienz: 71%
Leuchten-Lichtstrom: 593lm
Lichtausbeute: 90lm/W
Fotobiologische Sicherheit: Risikogruppe 1 (RG 1 = geringes Risiko)

MECHANISCHE MERKMALE

Zylindrischer Körper aus Aluminium, der durch maschinelle Bearbeitung mit numerisch gesteuerten Maschinen und schwarzer Eloxalbehandlung mit einer Mindestdicke von 15µ erhalten wird. Ferrit pulverbeschichtet. Abschlussabdeckung aus extraklarem gehärtetem Glas. Gelenk mit Klemmring aus Aluminium. 90° Verstellbarkeit der optische Körper in der vertikalen Ebene (Arretierung durch Reibschluss) und 355° in der horizontalen Ebene mit der Möglichkeit der mechanischen Verriegelung des Zielsystems ohne Werkzeug. Elektronische Komponenten in einem Gehäuse aus thermoplastischem Polymer, geschützt durch Silikonkautschukdichtungen.
Farbe und Oberfläche: Ferrit
Abmessungen: L=148mm
Gewicht: 0,45Kg
Version: CASAMBI
Schutzart: IP65

ELEKTRISCHE MERKMALE

Leistungsaufnahme der Leuchte: 7W
Betriebsgerät: 48Vdc
Schutzklasse: SCHUTZKLASSE 3
Klasse F: JA
Umgebungstemperaturen: -25°C / +35°C

INSTALLATION

Schnellkupplungssystem der Module durch Clips aus eloxiertem Aluminium. "Freies" Positionieren an jedem Punkt des Systemprofils und mechanisches Anziehen mit Sechskantschlüssel. Vorbereitet für Reihenschaltung mit H05RN-F-(0,15m + 0,15m) Verbindungskabel, komplett mit miniaturisierten Steckern/Buchsen IP65-Steckverbindern.

HINWEISE

Version mit integriertem Steuersystem Casambi (Casambi Ready). DALI-Steuersystem erhältlich über Zubehör. Inbetriebnahme des Steuerungssystems über eine kostenlose APP; der Einsatz eines spezialisierten Technikers kann auf Anfrage angeboten werden.

GARANTIE

5 Jahre.

HINWEISE

Leuchte für die Entsorgung/Recycling am Ende der Lebensdauer konzipiert. Austauschbare (nur LED) Lichtquelle durch einen Fachmann. Austauschbare Vorschaltgeräte durch einen Fachmann.

Aus Gründen der technologischen Entwicklung der elektronischen Bauteile unterliegen die aufgeführten Daten eventuellen Aktualisierungen. Daher muss bei der Bestellung eine Bestätigung angefordert werden. Der Lichtstrom und die elektrische Leistung weisen einen Toleranzbereich von +/-10% im Vergleich zum angezeigten Wert auf. Tq bei +25 °C auf (CIE 121).

Technische Änderungen vorbehalten.

Targetti Sankey S.r.l.
 Via Pratese, 164
 50145 Firenze - Italy
 Tel: +39 055 37911
 targetti.com
 targetti@targetti.com

CCIAA Firenze
 Share Capital:
 € 500.000,00
 VAT N. (IT):
 01537660480
 R.E.A: FI-275656

TARGETTI

1E4086CA | IVY Einzelstrahlermodul

1x einstellbares LED-Lichtmodul, betrieben mit Kleinstspannung, zum Einbau in das Profil

Zubehörartikelnummern

Stromversorgung



| Treiber | Farbe | Art.-Nr. |
|---------|-------|---------------|
| ON-OFF | ● | 1E4169 |

Treiber 48Vdc (IP65).
L=450mm 90W.
Lieferung mit Anschlusskabel H05RN-F (0,15 m + 0,15 m) komplett mit Stecker/Buchse IP65 für 220 V und miniaturisierter Buchse IP65 für 48 V.



| Treiber | Farbe | Art.-Nr. |
|---------|-------|---------------|
| ON-OFF | ● | 1E4175 |

Treiber 48Vdc (IP65).
L=450mm 150W.
Lieferung mit Anschlusskabel H05RN-F (0,15 m + 0,15 m) komplett mit Stecker/Buchse IP65 für 220 V und miniaturisierter Buchse IP65 für 48 V.

Stromversorgung

| Abmessungen LxHxP mm | W | Betriebsgerät | Ausgangsspannung | IP | Art.-Nr. |
|----------------------|------|---------------|------------------|------|---------------|
| 225x51x65 | 70W | 220-240Vac | 48Vdc | IP67 | 1E2320 |
| 225x51x65 | 150W | 220-240Vac | 48Vdc | IP67 | 1E2321 |

Elektronisches ON-OFF Betriebsgerät.
Kabellänge 0,5m (IN und OUT).
Zu ergänzen mit Verbindungsset 1E4184.

| Abmessungen LxHxP mm | W | Betriebsgerät | Ausgangsspannung | IP | Art.-Nr. |
|----------------------|------|---------------|------------------|------|-----------------|
| 225x36x60 | 60W | 220-240Vac | 48Vdc | IP20 | 1T6917EL |
| 240x49x60 | 130W | 220-240Vac | 48Vdc | IP20 | 1T6916EL |

Elektronisches ON-OFF Betriebsgerät.
Zu ergänzen mit Verbindungsset 1E4184.

Zubehör

Kabel



| L mm | Art.-Nr. |
|------|---------------|
| 500 | 1E4270 |
| 1000 | 1E4181 |
| 2000 | 1E4182 |
| 3000 | 1E4183 |

Verbindungsleitung, komplett mit Stecker/Buchse.

Werkzeug



| Art.-Nr. |
|---------------|
| 1E4171 |

Micro-Schraubendreher mit Sechskantkopf (Durchmesser 0,9mm) zum Verdrahten des Anschluss-Kits 1E4184.

Verbinder



| Art.-Nr. |
|---------------|
| 1E4184 |

24/48V Verbindungsset.
Kabel nicht enthalten.
Maximaler Kabeldurchmesser 7,5mm.
Für Längen über 3m zu verwenden.



| Art.-Nr. |
|---------------|
| 1E2769 |

Lineare Anschlussbox IP66/IP68.
5-polig, Leitungsdurchmesser max. 1,5mm².
Kabeldurchmesser von 7 bis 12mm.

Aus Gründen der technologischen Entwicklung der elektronischen Bauteile unterliegen die aufgeführten Daten eventuellen Aktualisierungen. Daher muss bei der Bestellung eine Bestätigung angefordert werden.
Der Lichtstrom und die elektrische Leistung weisen einen Toleranzbereich von +/-10% im Vergleich zum angezeigten Wert auf. Tq bei +25 °C auf (CIE 121).

Technische Änderungen vorbehalten.

Targetti Sankey S.r.l.
Via Pratese, 164
50145 Firenze - Italy
Tel: +39 055 37911
targetti.com
targetti@targetti.com

CCIAA Firenze
Share Capital:
€ 500.000,00
VAT N. (IT):
01537660480
R.E.A.: FI-275656

TARGETTI

1E4086CA | IVY Einzelstrahlermodul 1x einstellbares LED-Lichtmodul, betrieben mit Kleinstspannung, zum Einbau in das Profil

Verbinder



Art.-Nr.

1E3184

Verbinder IP68 5-polig mit 4 Ausgängen.

Steuersystem



Art.-Nr.

1T8173CA

Bridge DALI/Casambi: Mit diesem Gerät können mit der Bluetooth-Mesh-Casambi-Technologie ausgestattete Leuchten mit einem traditionellen DALI-System gekoppelt und über den DALI-Controller gesteuert werden.

Der DALI-Schaltkreis kann maximal 64 mit DALI verkabelte und kabellose Casambi-Leuchten enthalten.

Funktioniert nur mit den Netzen Casambi Evolution.

Die DALI-Bridge ist innerhalb des DALI-Systems transparent und belegt daher keine Adresse.

Keine Stromversorgung notwendig, Versorgung direkt über den DALI-Bus.

Um die Schutzart IP68 zu erreichen, ist die Leuchte mit Code 1E3184 zu ergänzen.

LxHxP=40,4x14x36,3mm.

Aus Gründen der technologischen Entwicklung der elektronischen Bauteile unterliegen die aufgeführten Daten eventuellen Aktualisierungen. Daher muss bei der Bestellung eine Bestätigung angefordert werden.

Der Lichtstrom und die elektrische Leistung weisen einen Toleranzbereich von +/-10% im Vergleich zum angezeigten Wert auf. Tq bei +25 °C auf (CIE 121).

Technische Änderungen vorbehalten.

Targetti Sankey S.r.l.
Via Pratese, 164
50145 Firenze - Italy
Tel: +39 055 37911
targetti.com
targetti@targetti.com

CCIAA Firenze
Share Capital:
€ 500.000,00
VAT N. (IT):
01537660480
R.E.A.: FI-275656

TARGETTI