

1E4280CA | IVY Einzelstrahlermodul

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



	4000K	H(m)	D(m)	Emax(lx)		
	Ra90		8°			
	Fixture Power	4W	1	0.13	5789	
	Source Flux	362lm	2	0.26	1447	
	Fixture Flux	235lm	3	0.39	643	
	Efficacy	56lm/W	4	0.53	362	
TS1718	Imax=16015cd/klm	Imax	5789cd	5	0.66	232



Alle Daten auf der Maßzeichnung sind in mm angegeben.

LICHTQUELLE

LED-Emitter Ra90.

Die Energieeffizienzklasse des Produkts: F

Nennleistung: 3,8W

Nenn-Lichtstrom: 362lm

Farbwiedergabeindex: 90

Rf: 93

Rg: 101

Ähnliche Farbtemperatur: 4000K

Lebensdauer (L80/B10): >50000h tq +25°C

BELEUCHUNGSTECHNISCHE MERKMALE

NSP-Abstrahlwinkel. Optik bestehend aus einer PMMA-Linse in optischer Qualität und einem holografischen Streufilter.

Optik: LINSE

Abstrahlwinkel: NSP

Optische Effizienz: 65%

Leuchten-Lichtstrom: 235lm

Lichtausbeute: 56lm/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. 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: Schwarz eloxiert

Abmessungen: L=148mm

Gewicht: 0,45Kg

Version: CASAMBI

Schutzart: IP65

ELEKTRISCHE MERKMALE

Leistungsaufnahme der Leuchte: 4W

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

1E4280CA | 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

1E4280CA | 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