

1E4280EL | 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



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: ON-OFF
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

Elektronische ON-OFF Version.

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

1E4280EL | 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