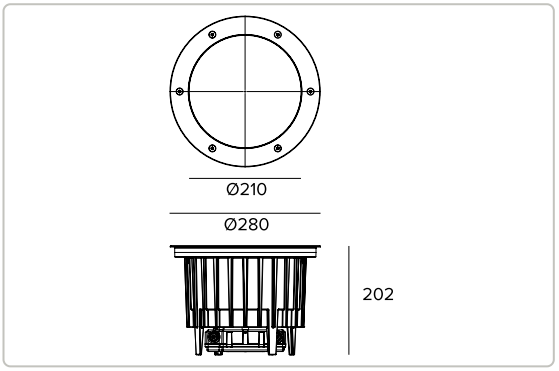
APPARECCHI DA INCASSO A TERRA

Keplero 280 Fisso

Codice
E014MFR830ELACB

TONALITÀ LUCE	DISTRIBUZIONE LUCE	OUTPUT
3000K 80	FL 29°	34,3W 4199lm

ALIMENTAZIONE CONTROLLO	COLORE
220-240Vac ON-OFF	



Le quote riportate sul disegno sono espresse in mm.

4,8 IP66 IP67 IP68 IK10

3000K		H(m)	D(m)	Emax(lx)
Ra80			29°	
Fixture Power	34W	1	0.52	14117
Source Flux	5003lm	2	1.03	3529
Fixture Flux	4199lm	3	1.55	1569
Efficacy	122lm/W	4	2.07	882
Imax	14247cd	5	2.58	565

Dati Tecnici

Concept

Proiettore professionale da incasso fisso equipaggiato con sorgenti LED.

Sorgente

LED Chip on Board alta efficienza Ra80. Disponibile su richiesta nella temperatura colore 3500K.

Classe di efficienza energetica	D
Potenza nominale	30W
Flusso nominale	5003lm
Indice resa cromatica	80
Rf	83
Rg	96
CCT nominale	3000K
Durata utile (L80/B10)	72000h tq +25°C
Durata utile (L90/B10)	72000h tq +25°C

TARGETTI

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

Targetti Sankey S.r.l.
Via Giuseppe Garibaldi, 82
50041 Calenzano (FI)
Italia

Tel: +39 055 37911
targetti.com
targetti@targetti.com

A motivo dell'evoluzione tecnologica dei componenti elettronici i dati indicati sono soggetti ad aggiornamento e quindi deve essere richiesta conferma in fase d'ordine.
Flusso luminoso e potenza elettrica presentano tolleranze di +/-10% rispetto al valore indicato. tq +25°C (CIE 121).

Si riserva la facoltà di apportare modifiche tecniche.

Dati Tecnici

Caratteristiche illuminotecniche

Ottica fissa a riflettore sfaccettato in alluminio anodizzato speculare. Predisposto per l'installazione di più accessori ottici da ordinare separatamente.

Ottica	FL
Apertura di fascio	FL
Rendimento ottico	83,93%
Flusso apparecchio	4199lm
Efficienza luminosa	122lm/W
Sicurezza fotobiologica	Conforme al gruppo di rischio basso RG1

Caratteristiche meccaniche

Corpo in pressofusione di alluminio con 3 strati di protezione: anodizzazione, cataforesi e verniciatura di colore nero. Anello di finitura ultrapiatto con bordo svasato in acciaio inossidabile (AISI 316) spazzolato (finitura copper bronze). Versione con vetro di protezione antiscivolo per aree pubbliche pedonali. Viti Torx antivandalo A4 in acciaio inossidabile.

Colore e finitura	Copper bronze
Dimensioni	ØxH 280x202mm
Peso	4,8Kg
Versione	Vetro antiscivolo
Grado di protezione	IP66,IP67,IP68
Resistenza meccanica	IK10

Caratteristiche elettriche

Alimentazione elettronica ON-OFF integrata IP68 con connettori stagni IP68 predisposti per collegamento alla rete con cavo H07RN8-F (max2x2,5mm²). Apparecchio con linea passante.

Potenza apparecchio	34,3W
Alimentazione	220-240Vac 50/60Hz
Classe di isolamento	CLASSE 2
Tipo driver / Controllo	ON-OFF
Driver incluso	SI
SAFE FLICKER	PstLM=<1 e SVM=<0,4 (IEC TR 61547-1 e IEC TR 63158), a garanzia di una luce più confortevole e sicura
Temperatura ambiente	-25°C / +35°C

Installazione

Pozzetto di installazione in Nylon da ordinare separatamente. Il pozzetto è predisposto per l'installazione dell'apparecchio con anello a filo o sporgente. Resistente ad un carico statico di 20kN.

Note

Tutti i corpi illuminanti devono essere completati con pozzetto di installazione. IP68: il proiettore non può essere installato permanentemente sott'acqua, ma può comunque sostenere un'immersione temporanea accidentale alla profondità di 2 metri (max.24h). Tutte le versioni di KEPLERO rispondono ai requisiti di carrabilità e calpestabilità previsti dalla norma EN 60598-2-13. Le basse temperature sul vetro le rendono idonee all'installazione in "aree particolari", come spazi fruibili dai bambini. Adotta la soluzione tecnica "Waterblock Plus" che prevede la resinatura dei cavi di collegamento e la totale resinatura del driver integrato limitando al massimo il rischio di risalita di umidità verso l'apparecchio. Disponibile su richiesta in versione 110-277Vac.

Dati Tecnici

Avvertenze

Apparecchio progettato per essere smaltito/riciclato a fine vita. Sorgente luminosa (solo LED) sostituibile da un professionista. Alimentatore sostituibile da un professionista.

TARGETTI

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

Targetti Sankey S.r.l.
Via Giuseppe Garibaldi, 82
50041 Calenzano (FI)
Italia

Tel: +39 055 37911
targetti.com
targetti@targetti.com

A motivo dell'evoluzione tecnologica dei componenti elettronici i dati indicati sono soggetti ad aggiornamento e quindi deve essere richiesta conferma in fase d'ordine.
Flusso luminoso e potenza elettrica presentano tolleranze di +/-10% rispetto al valore indicato. tq +25°C (CIE 121).

Si riserva la facoltà di apportare modifiche tecniche.

Codici a completamento

Pozzetto

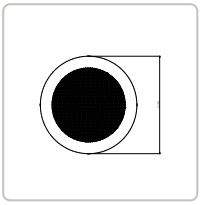
CODICE

1E2394

Pozzetto di installazione in Nylon grigio.
Il pozzetto è predisposto per l'installazione dell'apparecchio con anello a filo o sporgente.
Completo di elemento di copertura per l'installazione per la protezione del vano incassato durante la gettata del calcestruzzo.
Anello a filo Ø 286 H. 225.
Anello sporgente Ø 271 H. 223.

Accessori

Griglia

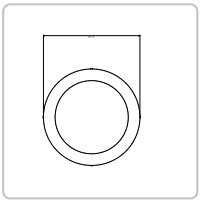


CODICE

A060

Griglia antiabbagliamento.
Struttura a nido d'ape in metallo verniciato nero.
La griglia è già completa di anello porta accessorio.

Filtro



CODICE

A061

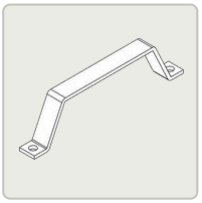
Filtro rifrattivo lama di luce rigato in vetro piano.
Consente di ovalizzare il fascio; combinato con ottiche spot l'effetto di lama di luce appare più marcato.
L'accessorio è già completo di anello porta filtro.

Otturatore

CODICE	COLORE
1E2402	●

Oscuratore parziale.

Utensile



CODICE

1E2496

Maniglia in metallo per rimozione dell'apparecchio.

CODICE

1E2495

Chiave TORX L-KEY. Testa TORX TX 30.

TARGETTI

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

Targetti Sankey S.r.l.
Via Giuseppe Garibaldi, 82
50041 Calenzano (FI)
Italia

Tel: +39 055 37911
targetti.com
targetti@targetti.com

A motivo dell'evoluzione tecnologica dei componenti elettronici i dati indicati sono soggetti ad aggiornamento e quindi deve essere richiesta conferma in fase d'ordine.
Flusso luminoso e potenza elettrica presentano tolleranze di +/-10% rispetto al valore indicato. tq +25°C (CIE 121).

Si riserva la facoltà di apportare modifiche tecniche.

Accessori

Utensile

CODICE

1E0388

Ventosa per il sollevamento del vetro.

Connettore

CODICE

1E2769

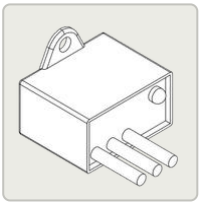
Box di connessione lineare IP66/IP68.
5 poli, di sezione max 1,5mm².
Diametro del cavo da 7 a 12mm.

CODICE

1E2494

Box di connessione multipla IP68.
1 IN - 3 OUT 4 poli, di sezione max 2,5mm².
Diametro del cavo da 6 a 12mm.

Scaricatore di sovratensione



CODICE

A013B

Scaricatore di sovratensione compatibile con tutti gli apparecchi di illuminazione ed alimentatori elettronici in CLASSE II.
Tensione di funzionamento 220-240Vac.
SPD type 2+3.
Tensione massima di scarica 10kV.
CLASSE II
IP67

A motivo dell'evoluzione tecnologica dei componenti elettronici i dati indicati sono soggetti ad aggiornamento e quindi deve essere richiesta conferma in fase d'ordine.
Flusso luminoso e potenza elettrica presentano tolleranze di +/-10% rispetto al valore indicato. tq +25°C (CIE 121).

Si riserva la facoltà di apportare modifiche tecniche.