

## E017FLL840ELCCB | KEPLERO 160 Acciaio inossidabile

### Proiettore compatto da incasso fisso equipaggiato con sorgenti a LED



	4000K	H(m)	D(m)	Emax(lx)		
	Ra80		23°			
	Fixture Power	7W	1	0.41	3012	
	Source Flux	916lm	2	0.82	753	
	Fixture Flux	662lm	3	1.24	335	
	Efficacy	90lm/W	4	1.65	188	
TS1940	I <sub>max</sub> =3288cd/klm	I <sub>max</sub>	3012cd	5	2.06	120



#### SORGENTE

LED High Power ad alta efficienza Ra80. Disponibile su richiesta nella temperatura colore 3500K.

**Classe di efficienza energetica:** E

**Potenza nominale:** 6,4W

**Flusso nominale:** 916lm

**Indice resa cromatica:** 80

**Rf:** 85,2

**Rg:** 94,7

**CCT nominale:** 4000K

**Durata utile (L80/B10):** >50000h tq +25°C

#### CARATTERISTICHE ILLUMINOTECNICHE

Sistema ottico composto da lente in PMMA di grado ottico e filtro olografico diffusore.

**Ottica:** LENTE

**Apertura di fascio:** FL

**Rendimento ottico:** 72%

**Flusso apparecchio:** 662lm

**Efficienza luminosa:** 89lm/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 extra-chiaro. Viti Torx antivandalo A4 in acciaio inossidabile.

**Colore e finitura:** Copper bronze

**Peso:** 1,82Kg

**Versione:** STANDARD

**Grado di protezione:** IP66,IP67,IP68

**Resistenza meccanica:** IK10

#### CARATTERISTICHE ELETTRICHE

Alimentazione 220-240Vac con driver integrato ON-OFF.

**Potenza apparecchio:** 7W

**Alimentazione:** 220-240Vac 50/60Hz

**Classe di isolamento:** CLASSE 2

**Tipo driver / Controllo:** ON-OFF

**Driver incluso:** SI

**Classe F:** 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 Smart" che prevede la resinatura dei cavi di collegamento, limitando il rischio di risalita dell'umidità verso il driver o l'apparecchio. Disponibile su richiesta in versione 110-277Vac.

#### AVVERTENZE

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

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.

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**

# E017FLL840ELCCB | KEPLERO 160 Acciaio inossidabile Proiettore compatto da incasso fisso equipaggiato con sorgenti a LED

## Codici a completamento

### Pozzetto



Ø mm	H mm	Codice
166	200	<b>1E2521</b>

Pozzetto di installazione.  
Pozzetto in Nylon colore grigio.  
Per installazioni a filo e in sporgenza.

## Accessori

### Utensile



Codice

**1E0388**

Ventosa per il sollevamento del vetro.

### Connettore



Codice

**1E2769**

Box di connessione lineare IP66/IP68.  
5 poli, di sezione max 1,5mm<sup>2</sup>.  
Diametro del cavo da 7 a 12mm.



Codice

**1E2494**

Box di connessione multipla IP68.  
1 IN - 3 OUT 4 poli, di sezione max 2,5mm<sup>2</sup>.  
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.

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**