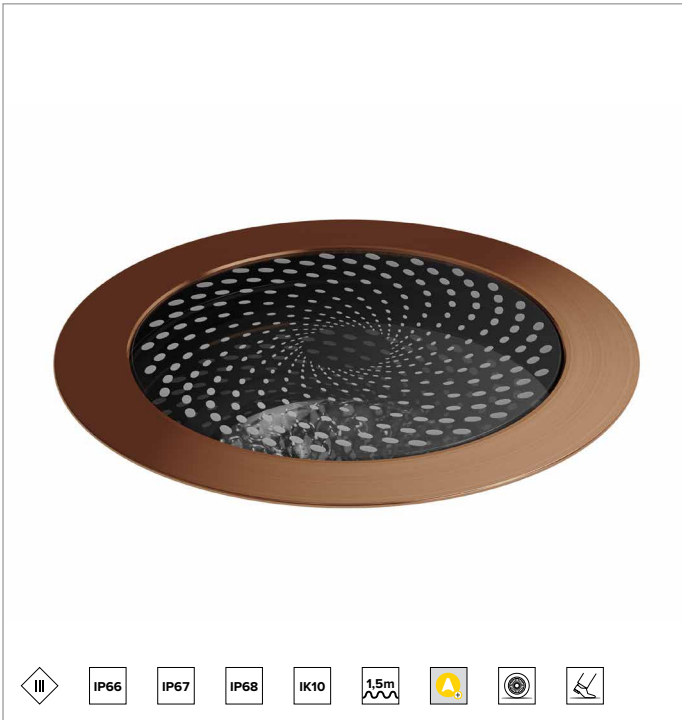


## E029ZML827ACB | Keplero Quantum 130

### Proiettore professionale da incasso con unità ottica orientabile



I valori fotometrici dell'apparecchio sono consultabili nelle pagine successive



Le quote riportate sul disegno sono espresse in mm.

#### SORGENTE

LED Chip on Board alta efficienza. Temperature di colore 2700K (Ra80).

**Classe di efficienza energetica:** C

**Potenza nominale:** 12W

**Flusso nominale:** 1867lm

**Indice resa cromatica:** 80

**Rf:** 80

**Rg:** 97

**CCT nominale:** 2700K

#### CARATTERISTICHE ILLUMINOTECNICHE

Sistema ottico composto da doppia lente in PMMA di grado ottico e filtro olografico diffusore per una variazione continua dell'apertura di fascio (da Spot a Medium Wide Flood). Orientabilità del gruppo ottico fino a 20° sul piano verticale. Orientamento del gruppo ottico e variazione dell'apertura del fascio ottenute attraverso regolazioni esterne e senza necessità di aprire il prodotto.

**Ottica:** ZOOM

**Apertura di fascio:** SP-MWFL

**Rendimento ottico:** Vedi fotometrie

**Flusso apparecchio:** Vedi fotometrie

**Efficienza luminosa:** Vedi fotometrie

**Sicurezza fotobiologica:** Conforme al gruppo di rischio basso RG1

#### CARATTERISTICHE MECCANICHE

Corpo in pressofusione di alluminio con 2 strati di protezione: cataforesi e verniciatura di colore nero. Anello di finitura ultrapiatto con bordo svasato in acciaio inossidabile (AISI 316) spazzolato in finitura copper bronze. Vetro antiscivolo per aree pubbliche pedonali.

**Colore e finitura:** Copper bronze

**Versione:** VETRO ANTISCIVOLO

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

**Resistenza meccanica:** IK10

#### CARATTERISTICHE ELETTRICHE

Alimentazione a 24Vdc. Driver remoto ON-OFF o DALI2 da ordinare separatamente. Precablati con 1,5 m di cavo 2x0,5mm<sup>2</sup>. Sistema di controllo Casambi disponibile tramite accessorio (solo per prodotti con driver DALI2).

**Potenza apparecchio:** 13W

**Alimentazione:** 24Vdc

**Classe di isolamento:** CLASSE 3

**Driver incluso:** NO

**Classe F:** SI

**Temperatura ambiente:** -25°C / +35°C

#### INSTALLAZIONE

Installazione a pavimento tramite pozzetto in Nylon rinforzato da ordinare separatamente. Il pozzetto è fornito per l'installazione dell'apparecchio con anello a filo o sporgente. Resistente ad un carico statico di 20kN. Installazione parete/soffitto tramite sistemi di fissaggio accessori.

#### NOTE

IP68: l'apparecchio non può essere installato permanentemente sott'acqua, ma può comunque sostenere un'immersione temporanea accidentale alla profondità di 1,5 metri (max.1h). Tutte le versioni Keplero Quantum 130 rispondono ai requisiti di carrabilità e calpestabilità previsti dalla norma EN 60598-2-13. Adotta la soluzione tecnica "Waterblock Smart" che prevede la resinatura dei cavi di collegamento, limitando il rischio di risalita dell'umidità verso l'apparecchio. Commissioning del sistema di regolazione tramite APP gratuita; l'intervento di un tecnico specializzato può essere quotato su richiesta.

#### GARANZIA

5 anni.

#### AVVERTENZE

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

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**

**E029ZML827ACB | Keplero Quantum 130**  
**Proiettore professionale da incasso con unità ottica orientabile**

	2700K	H(m)	D(m)	Emax(lx)		
	Ra80		16°			
Fixture Power	13W	1	0.29	9174		
Source Flux	1867lm	2	0.58	2293		
Fixture Flux	1172lm	3	0.87	1019		
Efficacy	89lm/W	4	1.16	573		
TS2033	Imax=4914cd/klm	Imax	9174cd	5	1.45	367

	2700K	H(m)	D(m)	Emax(lx)		
	Ra80		42°			
Fixture Power	13W	1	0.77	2028		
Source Flux	1867lm	2	1.54	507		
Fixture Flux	1129lm	3	2.31	225		
Efficacy	86lm/W	4	3.08	127		
TS2034	Imax=1086cd/klm	Imax	2028cd	5	3.85	81

**SP**

Flusso apparecchio 1172lm  
 Efficienza luminosa 89lm/W  
 Rendimento ottico 63%

**WFL**

Flusso apparecchio 1129lm  
 Efficienza luminosa 86lm/W  
 Rendimento ottico 60%

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



## E029ZML827ACB | Keplero Quantum 130 Proiettore professionale da incasso con unità ottica orientabile

### Codici a completamento

#### Pozzetto




L mm	H mm	P mm	Codice
317	125	317	<b>A121</b>

Pozzetto di installazione in Nylon rinforzato.

Il pozzetto è predisposto per l'installazione dell'apparecchio con anello sporgente. Completo di elemento di copertura per la protezione del vano incassato durante la gettata del calcestruzzo.

AxB 317x317 H. 125



L mm	H mm	P mm	Colore	Codice
317	127	317		<b>A122CB</b>

Pozzetto di installazione in Nylon rinforzato.

Il pozzetto è predisposto per l'installazione dell'apparecchio con anello a filo. Completo di elemento di copertura per la protezione del vano incassato durante la gettata del calcestruzzo.

AxB 317x317 H. 127

#### Sistema di fissaggio



Codice

**A123**

Kit molle in acciaio per installazioni a parete e a soffitto.

#### Alimentazione

Dimensioni LxHxP mm	Potenza	Alimentazione	Uscita in tensione	IP	Codice
171x37x62	60W MAX	220-240Vac	24Vdc	IP67	<b>A134EL</b>
228x39x68	150W MAX	220-240Vac	24Vdc	IP67	<b>A137EL</b>

Alimentatore elettronico ON-OFF.

Dimensioni LxHxP mm	Potenza	Alimentazione	Uscita in tensione	IP	Codice
150x35x53	60W MAX	220-240Vac	24Vdc	IP67	<b>A134D2</b>
191x38x63	120W MAX	220-240Vac	24Vdc	IP67	<b>A136D2</b>

Alimentatore DALI2.

### Accessori

#### Connettore



Codice

**1E2493**

Box di connessione lineare IP68.  
4 poli, di sezione max 2,5mm<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.

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**

**E029ZML827ACB | Keplero Quantum 130**  
Proiettore professionale da incasso con unità ottica orientabile

Utensile



Codice

**1E3305**

Chiave di serraggio per il kit di connettori.

*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**