APPARECCHI DA INCASSO A TERRA

APPARECCHI DA INCASSO A SOFFITTO

APPARECCHI DA INCASSO A PARETE

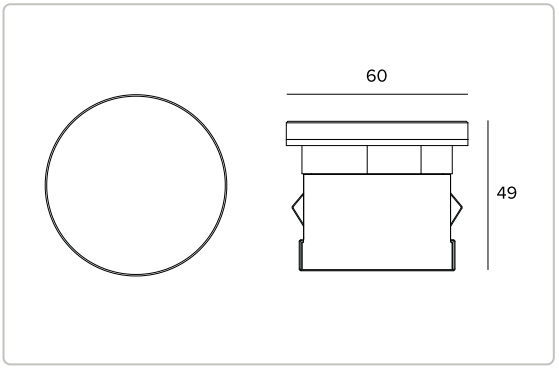
Keplero Quantum 60 Fisso AG

Codice
E045OPL840C

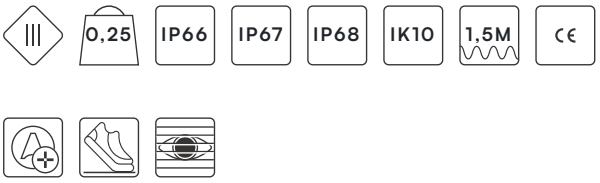


TONALITÀ LUCE	DISTRIBUZIONE LUCE	OUTPUT
4000K 80	Opal	1,6W 135lm

ALIMENTAZIONE CONTROLLO	COLORE
24Vdc	



Le quote riportate sul disegno sono espresse in mm.





4000K		H(m)	D(m)	Emax(lx)
Ra80			82°	
Fixture Power	2W	1	1.75	74
Source Flux	187lm	2	3.49	19
Fixture Flux	135lm	3	5.24	8
Efficacy	90lm/W	4	6.98	5
Imax	74cd	5	8.73	3

Dati Tecnici

Concept

Proiettore professionale da incasso con unità ottica fissa.

Sorgente

LED High Power. Temperature di colore 4000K (Ra80).	
Classe di efficienza energetica	
Potenza nominale	1,1W
Flusso nominale	233lm
Indice resa cromatica	80
CCT nominale	4000K
Durata utile (L80/B10)	100000h tq +25°C
Durata utile (L90/B10)	96000h 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

Gruppo ottico composto da riflettore in MC-PET bianco ad alta riflettanza e doppio filtro olografico diffondente.

Ottica	Opal
Apertura di fascio	OP
Rendimento ottico	72,44%
Flusso apparecchio	135lm
Efficienza luminosa	105lm/W
Sicurezza fotobiologica	Conforme al gruppo di rischio basso RG1

Caratteristiche meccaniche

Corpo in alluminio ricavato mediante lavorazione con macchine a controllo numerico e trattamento di anodizzazione nera. Versione tutto vetro. Vetro di protezione extra-chiaro.

Colore e finitura	Tutto vetro
Dimensioni	ØxH 60x49mm
Peso	0,25Kg
Versione	Vetro extra-chiaro
Grado di protezione	IP66,IP67,IP68
Resistenza meccanica	IK10

Caratteristiche elettriche

Alimentazione a 24Vdc. Driver remoto ON-OFF, DALI2 da ordinare separatamente. Precablato con 1,5 m di cavo 2x0,5mm². Sistema di controllo Casambi disponibile tramite accessorio (solo per prodotti con driver DALI2).

Potenza apparecchio	1,6W
Alimentazione	24Vdc
Classe di isolamento	CLASSE 3
Driver incluso	NO
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

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

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 Quantum 60 (versione tutto vetro) rispondono ai requisiti di calpestabilità previsti dalla norma EN 60598-2-13. Le basse temperature sul vetro lo rendono idoneo 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 l'apparecchio. Commissioning del sistema di regolazione tramite APP gratuita; l'intervento di un tecnico specializzato può essere quotato su richiesta.

Normativa e Certificazioni

CE

Dati Tecnici

Garanzia

5 anni.

Avvertenze

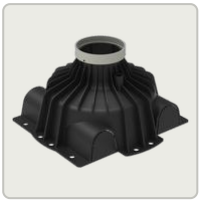
Apparecchio progettato per essere smaltito/riciclato a fine vita. Sorgente luminosa (solo LED) sostituibile da un professionista. Alimentatore non sostituibile.

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.

Codici a completamento

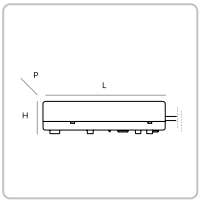
Pozzetto



CODICE	COLORE	P	H	L
A131SS		190mm	108mm	190mm
A131CB		190mm	108mm	190mm
A131EB		190mm	108mm	190mm

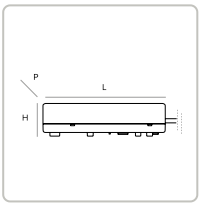
Pozzetto di installazione in Nylon rinforzato.
Il pozzetto è predisposto per l'installazione dell'apparecchio AG con anello a filo.
Completo di elemento di copertura per la protezione del vano incassato durante la gettata del calcestruzzo.
AxB 190x190 H. 108

Alimentazione



CODICE	IP	USCITA IN TENSIONE	ALIMENTAZIONE	POTENZA	LXHXP
A134EL	IP67	24Vdc	220-240Vac	60W MAX	171x37x62mm
A137EL	IP67	24Vdc	220-240Vac	150W MAX	228x39x68mm

Alimentatore elettronico ON-OFF.



CODICE	IP	USCITA IN TENSIONE	ALIMENTAZIONE	POTENZA	LXHXP
A134D2	IP67	24Vdc	220-240Vac	60W MAX	150x35x53mm
A136D2	IP67	24Vdc	220-240Vac	120W MAX	191x38x63mm

Alimentatore DALI2.

Accessori

Connettore



CODICE
1E2493

Box di connessione lineare IP68.
4 poli, di sezione max 2,5mm².
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.

Utensile



CODICE
1E3305

Chiave di serraggio per il kit di connettori.

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.