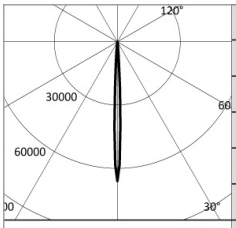
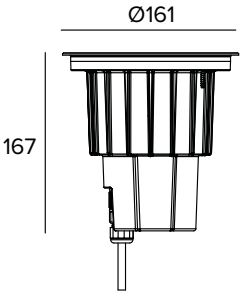
E015VNL827ELASS | KEPLERO 160 Orientabile
Proiettore compatto da incasso orientabile equipaggiato con sorgenti a LED



2700K		H(m)	D(m)	Emax(lx)
Ra80			5°	
Fixture Power	5W	1	0.08	17120
Source Flux	260lm	2	0.17	4280
Fixture Flux	205lm	3	0.25	1902
Efficacy	39lm/W	4	0.34	1070
TS1932 Imax=65847cd/klm	Imax 17120cd	5	0.42	685



Le quote riportate sul disegno sono espresse in mm.

SORGENTE

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

Classe di efficienza energetica: F
Potenza nominale: 2,1W
Flusso nominale: 260lm
Indice resa cromatica: 80
Rf: 84
Rg: 97
CCT nominale: 2700K
Durata utile (L80/B10): >50000h tq +25°C

CARATTERISTICHE ILLUMINOTECNICHE

Sistema ottico con lente in PMMA di grado ottico e filtro olografico diffusore disponibile in tre aperture di fascio. Orientamento tramite sistema basculante fino a 20° sull'asse verticale e 350° sul piano orizzontale con blocco del puntamento a frizione.

Ottica: LENTE
Apertura di fascio: NSP
Rendimento ottico: 79%
Flusso apparecchio: 205lm
Efficienza luminosa: 39lm/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 naturale). Versione con vetro di protezione antiscivolo per aree pubbliche pedonali. Viti Torx antivandalo A4 in acciaio inossidabile.

Colore e finitura: Acciaio inossidabile spazzolato
Peso: 1,31Kg
Versione: VETRO ANTISCIVOLO
Grado di protezione: IP66,IP67,IP68,IP69
Resistenza meccanica: IK10

CARATTERISTICHE ELETTRICHE

Alimentazione 110-240Vac con driver integrato ON-OFF. Collegamento tramite connettori stagni IP68 per cavo H07RN8-F (max 2x2,5mm^2).

Potenza apparecchio: 5W
Alimentazione: 110-240V 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: l'apparecchio non può essere installato permanentemente sott'acqua, ma può comunque sostenere un'immersione temporanea accidentale alla profondità di 2 metri (max.24h). IP69: conforme alla norma IEC/EN 60529. 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

E015VNL827ELASS | KEPLERO 160 Orientabile
Proiettore compatto da incasso orientabile equipaggiato con sorgenti a LED

Codici a completamento

Pozzetto

	Ø mm	H mm	Codice
	166	200	**1E2521**

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

Accessori

Filtro

	Ø mm	Codice
	50	**1T4721**

Filtro olografico in PMMA con effetto lama di luce. Consente di ovalizzare il fascio; combinato con ottiche spot e flood l'effetto appare più marcato.
Da utilizzare con ottica VNL.

Griglia

	Ø mm	Codice
	50	**1T4322**

Griglia antiabbagliamento.
Struttura a nido d'ape in metallo verniciato nero.
Completo di filtro olografico diffondente.
Da utilizzare con ottica VNL.

Otturatore

	Colore	Codice
	●	**1E2523**

Oscuratore parziale nero.

Utensile

	Codice
	1E0388

Ventosa per il sollevamento del vetro.

	Codice
	1E2495

Chiave TORX L-KEY. Testa TORX TX 30.

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

E015VNL827ELASS | KEPLERO 160 Orientabile
Proiettore compatto da incasso orientabile equipaggiato con sorgenti a LED

Utensile

Codice
1E2524

Maniglia in metallo per rimozione dell'apparecchio.

Connettore

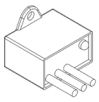
Codice
1E2769

Box di connessione lineare IP66/IP68.
5 poli, di sezione max 1,5mm^2.
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^2.
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