

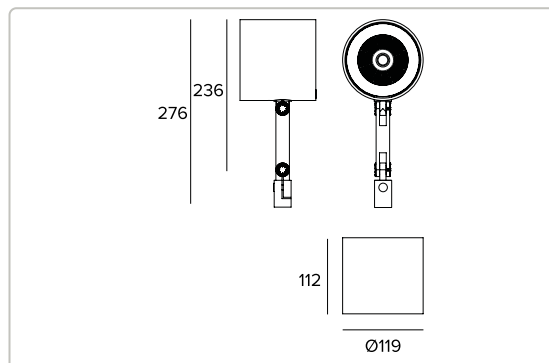
PROIETTORI DA SUPERFICIE

Coro 120

Codice

TO45SPR930DB

TONALITÀ LUCE	DISTRIBUZIONE LUCE	OUTPUT
3000K 90	SP 14°	36,1-49,5W 4054-5160lm
ALIMENTAZIONE CONTROLLO	COLORE	
1050/1400mA		



Le quote riportate sul disegno sono espresse in mm.

I valori fotometrici dell'apparecchio sono consultabili nelle pagine successive

Dati Tecnici

Concept

Proiettore professionale orientabile a LED per installazione a parete o su cornicione con apertura di fascio fissa.

Sorgente

LED Chip on Board alta efficienza Ra90.

Classe di efficienza energetica	E
Potenza nominale	36/50W
Flusso nominale	Vedi fotometrie
Indice resa cromatica	90
Rf	92
Rg	101
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

Versione SP: riflettore a sfaccettature ellissoidali in alluminio anodizzato speculare. Completo di vetro di protezione. Riflettori intercambiabili disponibili come accessori.

Ottica	SP
Apertura di fascio	SP
Rendimento ottico	84,28%
Flusso apparecchio	Vedi fotometrie
Efficienza luminosa	Vedi fotometrie
Sicurezza fotobiologica	Conforme al gruppo di rischio basso RG1

Caratteristiche meccaniche

Corpo in pressofusione di alluminio. Anello frontale e snodi in alluminio verniciato a polvere. Sistema di dissipazione passiva. Orientabilità del corpo ottico di $\pm 165^\circ$ sul piano orizzontale e di 180° su quello verticale con bloccaggio del puntamento tramite un unico pomello per i due gradi di libertà. Predisposto per il montaggio di accessori. Braccio snodato orientabile di 180° sul piano verticale. Riferimenti graduati in corrispondenza dei giunti di snodo.

Colore e finitura	Nero profondo
Dimensioni	$\varnothing \times H$ 119x112mm
Peso	1,46Kg
Versione	Braccio lungo
Grado di protezione	IP20

Caratteristiche elettriche

Da completare con driver disponibile nelle versioni elettronico ON-OFF, dimmerabile DALI o con sistema di controllo Casambi.

Potenza apparecchio	Vedi fotometrie
Alimentazione	1050/1400mA
Classe di isolamento	CLASSE 3
Driver incluso	NO
Temperatura ambiente	0°C / +25°C

Installazione

Da completare con sistema di installazione dedicato: base per montaggio in superficie, base carter con driver integrato, canale di installazione.

Note

I valori relativi alla potenza dell'apparecchio non tengono conto dell'assorbimento del driver accessorio. Tale valore dipende dalla scelta del driver. Commissioning del sistema di regolazione tramite APP gratuita; l'intervento di un tecnico specializzato può essere quotato su richiesta.

Garanzia

5 anni.

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 $\pm 10\%$ rispetto al valore indicato, tq +25°C (CIE 121).

Si riserva la facoltà di apportare modifiche tecniche.

Fotometrie

1050mA

Potenza apparecchio

36,1W

Flusso nominale

4810lm

Flusso apparecchio

4054lm

Efficienza luminosa

112lm/W

3000K	H(m)	D(m)	Emax(lx)
Ra90		14°	
Fixture Power	36W	1	0.24 39054
Source Flux	4810lm	2	0.48 9764
Fixture Flux	4054lm	3	0.72 4339
Efficacy	112lm/W	4	0.96 2441
TS2015	Imax=8119cd/klm	Imax	39054cd 5 1.20 1562

1400mA

Potenza apparecchio

49,5W

Flusso nominale

6122lm

Flusso apparecchio

5160lm

Efficienza luminosa

104lm/W

3000K	H(m)	D(m)	Emax(lx)
Ra90		14°	
Fixture Power	50W	1	0.24 49707
Source Flux	6122lm	2	0.48 12427
Fixture Flux	5160lm	3	0.72 5523
Efficacy	104lm/W	4	0.96 3107
TS2015	Imax=8119cd/klm	Imax	49707cd 5 1.20 1988

Codici a
completamento

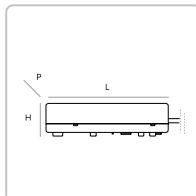
Sistema di fissaggio



CODICE	COLORE	DRIVER	USCITA IN CORRENTE	ALIMENTAZIONE
A075ELDB	●	ON-OFF	1050mA	220-240Vac
A075DADB	●	DALI	1050mA	220-240Vac
A075CADB	●	CASAMBI	1050mA	220-240Vac
A076ELDB	●	ON-OFF	1400mA	220-240Vac
A076DADB	●	DALI	1400mA	220-240Vac
A076CADB	●	CASAMBI	1400mA	220-240Vac

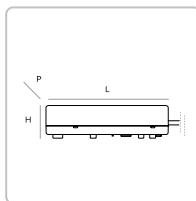
Base per montaggio su superficie con driver integrato.

Alimentazione



CODICE	IP	USCITA IN CORRENTE	ALIMENTAZIONE	POTENZA	LXHXP
1T3781	IP20	1050mA	110-240Vac	max 42W	160x35x83mm
1T9513EL	IP20	1400mA	220-240Vac	60W	130x30x43mm

Alimentatore elettronico ON-OFF.



CODICE	IP	USCITA IN CORRENTE	ALIMENTAZIONE	POTENZA	LXHXP
1T3783	IP20	1050mA	110-240Vac	max 42W	160x35x83mm
1T9513DA	IP20	1400mA	220-240Vac	60W	129x30x76mm

Alimentatore DALI.

Sistema di fissaggio



CODICE	COLORE
A071DB	●

Base per montaggio su superficie.



CODICE	COLORE
A072DB	●

Canale per montaggio su superficie 900mm.
Sezionabile su misura a intervalli di dieci centimetri.
Con tre basi di fissaggio per Coro "80" e "120".

Accessori

Filtro



CODICE	Ø
1T3141	80mm

Filtro lama di luce rifrattivo rigato in vetro piano.
Consente di ovalizzare il fascio; combinato con ottiche spot l'effetto di lama di luce appare più marcato.

Non può essere utilizzato con versioni DBS.



CODICE	Ø
1T3140	80mm

Filtro diffondente rifrattivo retinato in vetro piano.
Consente di ammorbidire l'effetto luminoso.

Non può essere utilizzato con versioni DBS.

Griglia



CODICE	Ø
1T3423	80mm

Griglia antiabbagliamento.
Struttura a nido d'ape in metallo verniciato nero.

Non può essere utilizzato con versioni DBS.

Zoom



CODICE	Ø
1T3432	80mm

Zoom.
Sistema ottico costituito da lente piano convessa in vetro ottico, riflettore speculare anodizzato in alluminio e filtro diffondente olografico.
Da utilizzare previa eliminazione dell'ottica esistente.
Permette di ottenere un fascio variabile da 13° a 42°.

Non può essere utilizzato con versioni DBS e ottiche NSP.

Cut-off



CODICE	Ø
1T3142	80mm

Cut-off Tube.
Permette di focalizzare l'emissione eliminando il fall-off del fascio luminoso.

Non può essere utilizzato con versioni DBS.

Schermo



CODICE	Ø
1T3143	80mm

Schermo asimmetrico in alluminio anodizzato diffondente, esternamente verniciato di nero.
Completo di filtro lama di luce.
Permette di creare un effetto Wall Washer.
Da combinare con ottiche spot e flood.

Non può essere utilizzato con versioni DBS.

TARGETTI

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

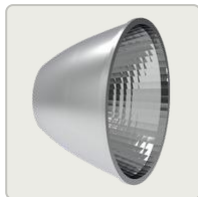
Targetti Sankey S.r.l.
Via Giuseppe Garibaldi, 82
50041 Calenzano (FI)
Italia
Tel: +39 055 37911
targetti.com
targetti@targetti.com

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

Ottica



CODICE	OTTICA	Ø
A057SPR	SP 14°	80mm
A057MFR	FL 25°	80mm
A057MWR	MWFL 45°	80mm

Riflettori intercambiabili in alluminio anodizzato speculare.
Disponibili nei fasci Spot, Flood e Medium Wide Flood.

Non compatibile con versioni DBS e ottiche NSP.

Kit emergenza



CODICE

A059

KIT in emergenza composto da inverter, batteria LiFePO4 e LED verde di segnalazione. Consente l'utilizzo in emergenza permanente EP dell'apparecchio a cui è collegato. L'autonomia 1h o 3h è selezionabile configurando il dispositivo.

Il tempo per la completa ricarica delle batterie è 12h.

LED verde di segnalazione cablato all'inverter con cavi unipolari L=800mm.

KIT emergenza per apparecchi conformi alla norma EN 60598-2-22, aree ad alto rischio escluse.

Dimensioni Batteria 160x54x30 mm.

Dimensioni Inverter 165x40x25 mm.

Sistemi di controllo



CODICE

1T5349

Unità di controllo wireless IP20 con interfaccia DALI.

Genera un bus DALI2 locale e ciò rende possibile la connessione diretta ad un driver LED con interfaccia DALI.

Il modulo può essere usato solo in un sistema chiuso e non può essere connesso ad una rete DALI esistente.

Il modulo è controllato in modalità wireless tramite applicazione Casambi per smartphone e tablet attraverso tecnologia Bluetooth 5.0.

I dispositivi creano automaticamente una rete mesh wireless adattiva, robusta ed affidabile permettendo di gestire in maniera semplice ed efficiente un numero elevato di apparecchi. L'unità di controllo è preimpostata con profilo DALI 1CH, ovvero il dispositivo è in grado di controllare un singolo driver DALI con comandi broadcast.

Oltre a DALI broadcast, sono disponibili anche altre modalità di funzionamento, come:

- Pulsante (normalmente aperto)
- Unità di controllo 0/1-10V
- Unità di controllo DALI Tunable White DT8
- Sensore di presenza

Se diverso dalla modalità preimpostata, il profilo di funzionamento desiderato deve essere impostato direttamente dall'utente prima dell'accoppiamento dell'unità di controllo alla rete Casambi.

LxHxP=102x25x36mm.

Accessori

Sistemi di controllo



CODICE

2T0131

Extender IP20: unità di controllo wireless per driver LED con interfaccia di dimmerazione DALI (o 1-10V) basata su tecnologia Casambi.

Dispone di una uscita DALI2 tramite la quale si possono controllare fino a 40 apparecchi di illuminazione.

Con l'aggiunta di un ulteriore alimentatore BUS DALI esterno è possibile comandare fino a 64 apparecchi.

Extender IP20 è preimpostato sul profilo DALI broadcast, ovvero tutti gli apparecchi collegati ad esso sono dimmerabili allo stesso livello.

Oltre al DALI broadcast, sono disponibili altre modalità di funzionamento, come:

- EXTENDER DALI 8CH
- EXTENDER DALI Tunable White
- EXTENDER 0/1-10V
- EXTENDER DALI 4CH
- EXTENDER DALI DT8 Tunable White

Se diverso dalla modalità preimpostata, il profilo di funzionamento desiderato deve essere impostato direttamente dall'utente prima dell'accoppiamento dell'extender alla rete Casambi.

LxHxP=130x22x30mm.

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.