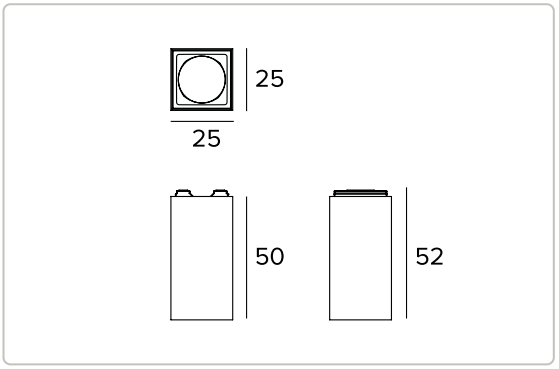
SISTEMI DI ILLUMINAZIONE

Oz Modulo luminoso - Singolo fisso - 25x25mm

Codice
1T7953CA

TONALITÀ LUCE	DISTRIBUZIONE LUCE	OUTPUT
3500K 90	Zoom DBS 16°-35°	2,8W 161-180lm

ALIMENTAZIONE CONTROLLO	COLORE
48Vdc	



Le quote riportate sul disegno sono espresse in mm.

I valori fotometrici dell'apparecchio sono consultabili nelle pagine successive

Dati Tecnici

Concept

Modulo luminoso magnetico a LED, alimentato a bassissima tensione, fisso.

Sorgente

LED emitter alta efficienza Ra90.	
Classe di efficienza energetica	F
Potenza nominale	2,1W
Flusso nominale	243lm
Indice resa cromatica	90
Rf	91,4
Rg	103,9
CCT nominale	3500K
SDCM	2
Durata utile (L80/B10)	100000h 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

Sistema ottico composto da riflettore in alluminio anodizzato speculare, lente Lens Vector (lente in vetro a cristalli liquidi che, controllati elettronicamente, regolano la diffusione della luce e l'apertura del fascio) e filtro olografico; UGR<22 (EN12464-1).

Ottica	Zoom DBS
Apertura di fascio	SP-FL
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 verniciato nero. Apparecchio fisso, 25x25mm.

Colore e finitura	Nero profondo
Dimensioni	AxBxH 25x25x50mm
Peso	0,043Kg
Versione	Fisso - CASAMBI
Grado di protezione	IP20

Caratteristiche elettriche

Potenza apparecchio	2,8W
Alimentazione	48Vdc
Classe di isolamento	CLASSE 3
Temperatura ambiente	0°C / +25°C

Installazione

Sistema di aggancio meccanico ed elettrico estremamente rapido, versatile e semplice tramite magneti che in tutte le versioni hanno la funzione di supportare l'apparecchio sul Power Track e di trasportare la corrente all'interno del prodotto.

Note

Versione con tecnologia DBS (Dynamic Beam Shaper). Disponibile su richiesta in versione 110-277Vac.
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 sostituibile da un professionista.

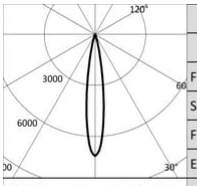
A motivo dell'evoluzione tecnologica dei componenti elettronici i dati indicati sono soggetti ad aggiornamento e quindi deve essere richiesta conferma in fase d'ordine.
Flusso luminoso e potenza elettrica presentano tolleranze di +/-10% rispetto al valore indicato. tq +25°C (CIE 121).

Si riserva la facoltà di apportare modifiche tecniche.

Fotometrie

SP

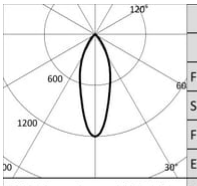
Flusso apparecchio	180lm
Efficienza luminosa	64lm/W
Rendimento ottico	74,19%



	3500K		H(m)	D(m)	Emax(lx)
	Ra90			16°	
	Fixture Power	3W	1	0.28	1734
	Source Flux	243lm	2	0.56	433
	Fixture Flux	180lm	3	0.84	193
	Efficacy	64lm/W	4	1.12	108
TS1283 Imax=7134cd/klm	Imax	1734cd	5	1.40	69

MWFL

Flusso apparecchio	161lm
Efficienza luminosa	57lm/W
Rendimento ottico	66,19%



	3500K		H(m)	D(m)	Emax(lx)
	Ra90			35°	
	Fixture Power	3W	1	0.62	291
	Source Flux	243lm	2	1.24	73
	Fixture Flux	161lm	3	1.86	32
	Efficacy	57lm/W	4	2.49	18
TS1284 Imax=1198cd/klm	Imax	291cd	5	3.11	12

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.