SISTEMI DI ILLUMINAZIONE

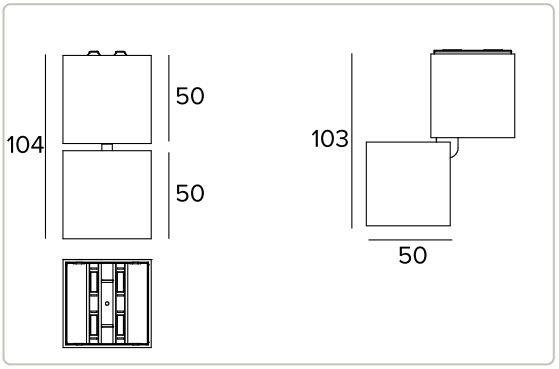
Oz Modulo luminoso - Singolo orientabile - 50x50mm

Codice
1T7960CA



TONALITÀ LUCE	DISTRIBUZIONE LUCE	OUTPUT
4000K 90	Zoom DBS 22°-46°	7,7W 663-696lm

ALIMENTAZIONE CONTROLLO	COLORE
48Vdc	



Le quote riportate sul disegno sono espresse in mm.

0,21 IP20 CE

I valori fotometrici dell'apparecchio sono consultabili nelle pagine successive

Dati Tecnici

Concept

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

Sorgente

LED Chip on Board ad alta efficienza Ra90.	
Classe di efficienza energetica	F
Potenza nominale	6,9W
Flusso nominale	949lm
Indice resa cromatica	90
Rf	90
Rg	98
CCT nominale	4000K
SDCM	2
Durata utile (L80/B10)	52000h tq +25°C
Durata utile (L90/B10)	52000h 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	FL-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 verniciato nero. Apparecchio orientabile, 50x50mm. Orientabilità del corpo ottico di 0° +90° sul piano verticale e di 358° sul piano orizzontale.

Colore e finitura	Nero profondo
Dimensioni	AxBxH 50x50x104mm
Peso	0,209Kg
Versione	Orientabile - CASAMBI
Grado di protezione	IP20

Caratteristiche elettriche

Potenza apparecchio	7,7W
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.

Normativa e Certificazioni

CE

Garanzia

5 anni.

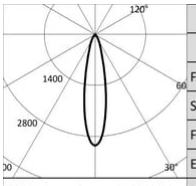
Avvertenze

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

Fotometrie

SP

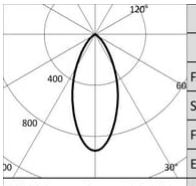
Flusso apparecchio	696lm
Efficienza luminosa	90lm/W
Rendimento ottico	73,35%



	4000K		H(m)	D(m)	Emax(lx)
	Ra90			22°	
	Fixture Power	8W	1	0.39	2889
	Source Flux	949lm	2	0.78	722
	Fixture Flux	696lm	3	1.17	321
	Efficacy	90lm/W	4	1.56	181
TS1289	Imax=3045cd/klm	Imax	2889cd	5	1.95	116

MWFL

Flusso apparecchio	663lm
Efficienza luminosa	86lm/W
Rendimento ottico	69,87%



	4000K		H(m)	D(m)	Emax(lx)
	Ra90			46°	
	Fixture Power	8W	1	0.84	864
	Source Flux	949lm	2	1.69	216
	Fixture Flux	663lm	3	2.53	96
	Efficacy	86lm/W	4	3.37	54
TS1290	Imax=910cd/klm	Imax	864cd	5	4.21	35

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.