SYSTÈMES D'ÉCLAIRAGE

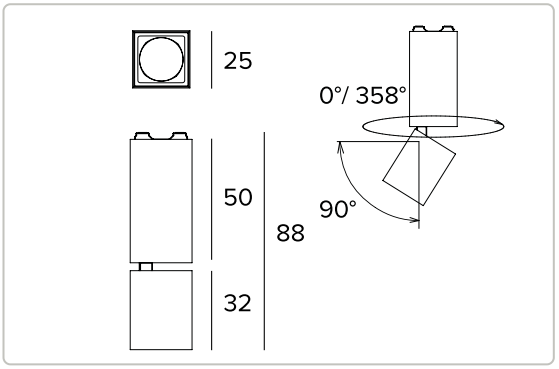
Oz Module d’éclairage - Individuel orientable - 25x25mm

Code
1T7971CA



TEMPÉRATURE DE COULEUR	DISTRIBUTION LUMINEUSE	OUTPUT
3500K 90	Zoom DBS 16°-35°	2,8W 161-180lm

ALIMENTATION CONTRÔLE	COULEUR
48Vdc	



Les données sur le dessin sont exprimées en mm.

0,06 IP20 CE

Les valeurs photométriques de l'appareil sont disponibles dans les pages suivantes

Données techniques

Concept

Module lumineux magnétique LED, alimenté en très basse tension, orientable.

Source

Émetteur LED haute efficacité Ra90.	
La classe d'efficacité énergétique du produit	F
Puissance nominale	2,1W
Flux nominal	243lm
Indice de rendu des couleurs	90
Rf	91,4
Rg	103,9
CCT nominale	3500K
SDCM	2
Durée utile (L80/B10)	100000h tq +25°C
Durée 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)
Italy

Tel : +39 055 37911
targetti.com
targetti@targetti.com

En raison de l'évolution technologique des composants électroniques, les données indiquées peuvent subir des mises à jour ; il faut donc demander confirmation à la commande.
Le flux lumineux et la puissance électrique présentent des tolérances de +/-10% par rapport à la valeur indiquée. tq +25°C (CIE 121).

Nous réservons le droit d'apporter des modifications techniques.

Données techniques

Caractéristiques de l'éclairage

Système optique composé de réflecteur en aluminium anodisé spéculaire, lentille Lens Vector (lentille en verre à cristaux liquides qui, pilotés électroniquement, règlent la diffusion de la lumière et l'ouverture du faisceau) et filtre holographique; UGR<22 (EN12464-1).

Optique	Zoom DBS
Ouverture du faisceau	SP-FL
Rendement optique	Voir les photométries
Flux appareil	Voir les photométries
Efficacité lumineuse	Voir les photométries
Sécurité photobiologique	Conforme au groupe RG1 (Risque faible)

Caractéristiques mécaniques

Corps en aluminium moulé sous pression blanc. Appareil orientable, 25x25mm. Ajustabilité du corps optique de 0° + 90° sur le plan vertical et 358° sur le plan horizontal.

Couleur et finition	Blanc platre
Dimensions	AxBxH 25x25x86mm
Poids	0,062Kg
Version	Orientable - CASAMBI
Degré de protection	IP20

Caractéristiques èlectriques

Puissance installée	2,8W
Alimentation	48Vdc
Classe d'isolation	CLASSE 3
Température ambiante	0°C / +25°C

Installation

Système de fixation mécanique et électrique extrêmement rapide, polyvalent et simple grâce à des aimants qui servent, pour toutes les versions, à soutenir l'appareil sur le Power Track et de faire arriver le courant à l'intérieur du produit.

Notes

Version DBS (Dynamic Beam Shaper). Version 110-277Vac disponible à la demande. Mise en service du système de contrôle par APP gratuit ; l'intervention d'un technicien spécialisé peut faire l'objet d'un devis sur demande.

Normes et Certifications

CE

Garantie

5 années.

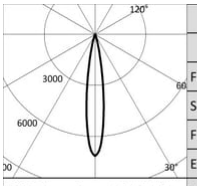
Mise en garde

Luminaire conçu pour l'élimination/recyclage en fin de vie. Source lumineuse (LED uniquement) remplaçable par un professionnel. Boîtier de commande remplaçable par un professionnel.

Photométries

SP

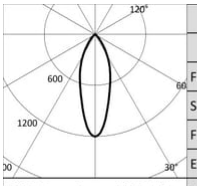
Flux appareil	180lm
Efficacité lumineuse	64lm/W
Rendement optique	74,19%



	3500K		H(m)	D(m)	Emax(lx)
	Ra90			16°	
TS1285	Fixture Power	3W	1	0.28	1734
Imax=7134cd/klm	Source Flux	243lm	2	0.56	433
	Fixture Flux	180lm	3	0.84	193
	Efficacy	64lm/W	4	1.12	108
	Imax	1734cd	5	1.40	69

MWFL

Flux appareil	161lm
Efficacité lumineuse	57lm/W
Rendement optique	66,19%



	3500K		H(m)	D(m)	Emax(lx)
	Ra90			35°	
TS1286	Fixture Power	3W	1	0.62	291
Imax=1198cd/klm	Source Flux	243lm	2	1.24	73
	Fixture Flux	161lm	3	1.86	32
	Efficacy	57lm/W	4	2.49	18
	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)
Italy

Tel : +39 055 37911
targetti.com
targetti@targetti.com

En raison de l'évolution technologique des composants électroniques, les données indiquées peuvent subir des mises à jour ; il faut donc demander confirmation à la commande.
Le flux lumineux et la puissance électrique présentent des tolérances de +/-10% par rapport à la valeur indiquée. tq +25°C (CIE 121).

Nous réservons le droit d'apporter des modifications techniques.