BELEUCHTUNGSSYSTEME

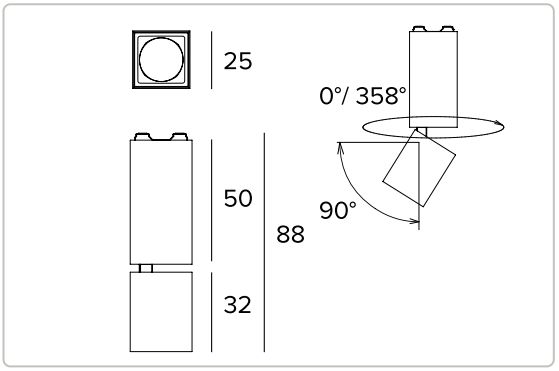
Oz Einzelbeleuchtungsmodul schwenkbar - 25x25mm

Art.-Nr.
1T7959CA



LICHTFARBE	LICHTVERTEILUNG	OUTPUT
4000K 90	Zoom DBS 16°-35°	2,8W 169-189lm

BETRIEBSGERÄT STEUERUNG	FARBE
48Vdc	



Alle Daten auf der Maßzeichnung sind in mm angegeben.

0,06 IP20 CE

Die fotometrischen Werte der Leuchte sind auf den folgenden Seiten aufgeführt

Technische Daten

Konzept

Magnetisches LED-Lichtmodul mit Niederspannung, ausrichtbar.

Lichtquelle

Höchst effizienter LED-Emitter Ra90.	
Die Energieeffizienzklasse des Produkts	F
Nennleistung	2,1W
Nenn-Lichtstrom	255lm
Farbwiedergabeindex	90
Rf	90,9
Rg	101,1
Ähnliche Farbtemperatur	4000K
SDCM	2
Lebensdauer (L80/B10)	100000h tq +25°C
Lebensdauer (L90/B10)	72000h tq +25°C

TARGETTI

CCIAA Firenze
Share Capital: € 500.000,00
USt.-ID. (IT): 01537660480
Handelsregistereintrag: FI-275656

Targetti Sankey S.r.l.
Via Giuseppe Garibaldi, 82
50041 Calenzano (FI)
Italy

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

Aus Gründen der technologischen Entwicklung der elektronischen Bauteile unterliegen die aufgeführten Daten eventuellen Aktualisierungen. Daher muss bei der Bestellung eine Bestätigung angefordert werden.
Der Lichtstrom und die elektrische Leistung weisen einen Toleranzbereich von +/-10% im Vergleich zum angezeigten Wert auf. Tq bei +25 °C auf (CIE 121).

Technische Änderungen vorbehalten.

Technische Daten

Beleuchtungstechnische Merkmale

Optisches System bestehend aus spiegelndem, anodisiertem Aluminium, Linse Lens Vector (Linse aus Glas mit Flüssigkristallen, die die Lichtstreuung und den Abstrahlwinkel durch elektronische Steuerung regeln) und holographischem Filter; UGR<22 (EN12464-1).

Optik	Zoom DBS
Abstrahlwinkel	SP-FL
Optische Effizienz	Siehe Fotometrien
Leuchten-Lichtstrom	Siehe Fotometrien
Lichtausbeute	Siehe Fotometrien
Fotobiologische Sicherheit	Risikogruppe 1 (RG 1 = geringes Risiko)

Mechanische Merkmale

Gehäuse aus schwarz lackiertem Druckguss-Aluminium. Ausrichtbare Leuchte, 25x25mm. Ausrichtungsmöglichkeit des Gehäuses um 0° +90° auf vertikaler und 358° auf horizontaler Ebene.

Farbe und Oberfläche	Tiefschwarz
Abmessungen	AxBxH 25x25x86mm
Gewicht	0,062Kg
Version	Schwenkbar - CASAMBI
Schutzart	IP20

Elektrische Merkmale

Leistungsaufnahme der Leuchte	2,8W
Betriebsgerät	48Vdc
Schutzklasse	SCHUTZKLASSE 3
Umgebungstemperaturen	0°C / +25°C

Installation

Extrem schnelles, vielseitiges und einfaches System zur mechanischen Befestigung und Stromversorgung über Magnete, die bei allen Versionen die Funktion haben, die Leuchte auf der Power Track-Schiene zu halten und das Produkt mit Strom zu versorgen.

Hinweise

Version mit DBS-Technologie (Dynamic Beam Shaper). Die 110-277Vac Version ist auf Anfrage erhältlich. Inbetriebnahme des Steuerungssystems über eine kostenlose APP; der Einsatz eines spezialisierten Technikers kann auf Anfrage angeboten werden.

Rechtsvorschriften und Zertifizierungen

CE

Garantie

5 Jahre.

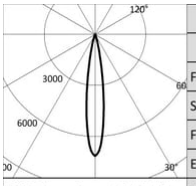
Hinweise

Leuchte für die Entsorgung/Recycling am Ende der Lebensdauer konzipiert. Austauschbare (nur LED) Lichtquelle durch einen Fachmann. Austauschbare Vorschaltgeräte durch einen Fachmann.

Photometrien

SP

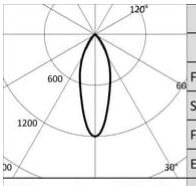
Leuchten-Lichtstrom	189lm
Lichtausbeute	68lm/W
Optische Effizienz	74,19%



		4000K		H(m)	D(m)	Emax(lx)
		Ra90			16°	
		Fixture Power	3W	1	0.28	1819
		Source Flux	255lm	2	0.56	455
		Fixture Flux	189lm	3	0.84	202
		Efficacy	68lm/W	4	1.12	114
TS1285	Imax=7134cd/klm	Imax	1819cd	5	1.40	73

MWFL

Leuchten-Lichtstrom	169lm
Lichtausbeute	60lm/W
Optische Effizienz	66,19%



		4000K		H(m)	D(m)	Emax(lx)
		Ra90			35°	
		Fixture Power	3W	1	0.62	306
		Source Flux	255lm	2	1.24	76
		Fixture Flux	169lm	3	1.86	34
		Efficacy	60lm/W	4	2.49	19
TS1286	Imax=1198cd/klm	Imax	306cd	5	3.11	12

TARGETTI

CCIAA Firenze
Share Capital: € 500.000,00
USt.-ID. (IT): 01537660480
Handelsregistereintrag: FI-275656

Targetti Sankey S.r.l.
Via Giuseppe Garibaldi, 82
50041 Calenzano (FI)
Italy

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

Aus Gründen der technologischen Entwicklung der elektronischen Bauteile unterliegen die aufgeführten Daten eventuellen Aktualisierungen. Daher muss bei der Bestellung eine Bestätigung angefordert werden.
Der Lichtstrom und die elektrische Leistung weisen einen Toleranzbereich von +/-10% im Vergleich zum angezeigten Wert auf. Tq bei +25 °C auf (CIE 121).

Technische Änderungen vorbehalten.