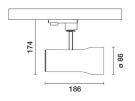
Design iGuzzini iGuzzini

Ultimo aggiornamento delle informazioni: Febbraio 2025

## Configurazione di prodotto: 452A

452A: Proiettore SIPARIO Ø86 - DALI - WideFlood - OBReflector -





## Codice prodotto

452A: Proiettore SIPARIO Ø86 - DALI - WideFlood - OBReflector -

### Descrizione tecnica

Proiettore orientabile Ø86 con adattatore per installazione a basetta o binario tensione di rete. Sorgente Led con tecnologia C.O.B (Chip on board) ad alta resa cromatica -CRI97- tonalità 3500K.

Corpo realizzato in pressofusione di alluminio con tappo posteriore ed anello frontale in materiale termoplastico (Mass-Balance). Il prodotto permette una rotazione di 360° attorno all'asse verticale con blocco meccanico e un'inclinazione di 90° rispetto al piano orizzontale. Dissipazione del calore passiva.

Sistema ottico OptiBeam Reflector con ottica WideFlood. Riflettore antigraffio realizzato in alluminio P.V.D (Physical Vapour Deposition) in grado di fornire ottime performance in termini di efficienza luminosa.

Alimentatore elettronico dimmerabile DALI-2 integrato nel corpo illuminante.

Proiettore con sistema Push&Go progettato per facilitare e velocizzare in sicurezza l'accoppiamento tra prodotto e accessorio ottico. La disconnessione meccanica permette lo sgancio dell'accessorio ma non la caduta. Possibilità di utilizzo in contemporanea di tre accessori interni ed uno esterno. Tutti gli accessori interni ed esterni sono ruotabili di 360° rispetto all'asse longitudinale del proiettore.

# Installazione

Basetta o binario tensione di rete.

 Colore
 Peso (Kg)

 Bianco (01) | Nero opaco (V0)
 0.77

### Montaggio

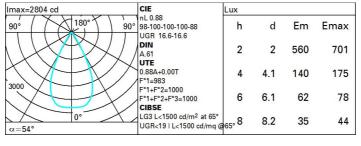
binario trifase

Soddisfa EN60598-1 e relative note

Dati tecnici	
Im di sistema:	1998
W di sistema:	21.1
Im di sorgente:	2270
W di sorgente:	19
Efficienza luminosa (lm/W, dati di sistema):	94.7
lm in modalità emergenza:	-
Flusso totale emesso a 90° o superiore [Lm]:	0
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	88
Angolo di apertura [°]:	54°

CRI (minimo): 97 Temperatura colore [K]: 3500 MacAdam Step: Life Time LED 1: > 50,000h - L90 - B10 (Ta 25°C) Codice lampada: LED Numero di lampade per vano ottico: LED Codice ZVEI: Numero di vani ottici: DALI-2 Control:

# Polare



# Coefficienti di utilizzazione

R	77	75	73	71	55	53	33	00	DRR
K0.8	79	75	72	69	74	71	71	68	77
1.0	82	79	76	74	78	75	75	72	82
1.5	87	84	82	80	83	81	80	77	88
2.0	89	87	86	84	86	85	84	81	92
2.5	91	90	88	87	88	87	86	84	95
3.0	92	91	90	89	90	89	88	86	97
4.0	93	92	92	91	91	91	89	87	99
5.0	94	93	93	93	92	91	90	88	100

# Curva limite di luminanza

QC	Α	G	1.15	20	000		1	000		500				<=3	00			
	В		1.50				2	000		1000		750		50	0		<=300	
	C		1.85							2000				100	00		500	<=300
85°	-		_		_		_	=	-		$\overline{}$	$\overline{A}$	_				_	
75°	_										Щ	Ш						
					_					/		7	$\Rightarrow$	_		_	_	
65°							1					1			$\overline{}$		_	
55°				+					$\top$				7	-				
45°	0 <sup>2</sup>		2	3	4	5	6	8	10 <sup>3</sup>		2	3	4	5	6	8	104	cd/m²
	C0-18	^									000	-270						

Corre	ected UC	R values	s (at 227)	0 Im bare	e lamp lu	ım ino us	flux)					
Rifle	ct.:											
ce il/c	av	0.70	0.70	0.50	0.50	0.30	0.70	0.70	0.50	0.50	0.30	
walls		0.50	0.30	0.50	0.30	0.30	0.50	0.30	0.50	0.30	0.30	
work pl.		0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	
Roon	n dim	5403-000		viewed		viewed						
X	У		C	crosswis	е				endwise	i.		
2H	2H	17.2	17.8	17.5	18.0	18.2	17.2	17.8	17.5	18.0	18.	
	ЗН	17.1	17.6	17.4	17.9	18.1	17.1	17.6	17.4	17.9	18.	
	4H	17.0	17.5	17.3	17.8	18.1	17.0	17.5	17.3	17.8	18.	
	бН	16.9	17.4	17.3	17.7	18.0	16.9	17.4	17.3	17.7	18.	
	HS	16.9	17.3	17.2	17.6	18.0	16.9	17.3	17.2	17.6	18.	
	12H	16.8	17.3	17.2	17.6	17.9	16.8	17.3	17.2	17.6	17.	
4H	2H	17.0	17.5	17.3	17.8	18.1	17.0	17.5	17.3	17.8	18.	
	ЗН	16.8	17.3	17.2	17.6	17.9	16.8	17.3	17.2	17.6	17.	
	4H	16.8	17.1	17.2	17.5	17.9	16.8	17.1	17.2	17.5	17.	
	6H	16.7	17.0	17.1	17.4	17.8	16.7	17.0	17.1	17.4	17.	
	HS	16.6	16.9	17.1	17.3	17.8	16.6	16.9	17.1	17.3	17.	
	12H	16.6	16.8	17.0	17.3	17.7	16.6	16.8	17.0	17.3	17.	
вн	4H	16.6	16.9	17.1	17.3	17.8	16.6	16.9	17.1	17.3	17.	
	6H	16.5	16.8	17.0	17.2	17.7	16.5	16.8	17.0	17.2	17.	
	HS	16.5	16.7	17.0	17.1	17.6	16.5	16.7	17.0	17.1	17.	
	12H	16.4	16.6	16.9	17.1	17.6	16.4	16.6	16.9	17.1	17.	
12H	4H	16.6	16.8	17.0	17.3	17.7	16.6	16.8	17.0	17.3	17.	
	бН	16.5	16.7	17.0	17.1	17.6	16.5	16.7	17.0	17.1	17.	
	H8	16.4	16.6	16.9	17.1	17.6	16.4	16.6	16.9	17.1	17.	
Varia	tions wi	th the ol	oserverp	osition	at spacin	g:						
S =	1.0H		5.	7 / -15	.2	5.7 / -15.2						
	1.5H		8.	5 / -22	.2	8.5 / -22.2						
	2.0H		10	.5 / -28	3.0		10.5 / -28.0					