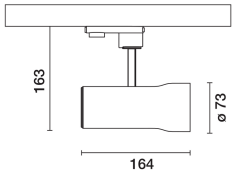
Sipario

Design iGuzzini **iGuzzini**

Ultimo aggiornamento delle informazioni: Febbraio 2025

Configurazione di prodotto: 158A.01
158A.01: Proiettore SIPARIO Ø73 - DALI - WideFlood - OBLens - - 17.2W 1161.3lm - 4000K - CRI 97 - Bianco



Codice prodotto
158A.01: Proiettore SIPARIO Ø73 - DALI - WideFlood - OBLens - - 17.2W 1161.3lm - 4000K - CRI 97 - Bianco

Descrizione tecnica
Proiettore orientabile Ø73 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 4000K.
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 Lens con ottica WideFlood.
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)	0.66

Montaggio
binario trifase

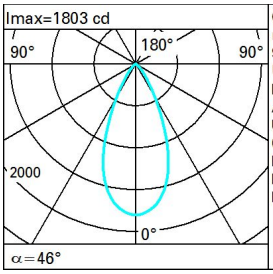
Soddisfa EN60598-1 e relative note

IP20

Dati tecnici

Im di sistema:	1161	CRI (minimo):	97
W di sistema:	17.2	Temperatura colore [K]:	4000
Im di sorgente:	1470	MacAdam Step:	2
W di sorgente:	15	Life Time LED 1:	> 50,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)
Efficienza luminosa (lm/W, dati di sistema):	67.5	Codice lampada:	LED
Im in modalità emergenza:	-	Numero di lampade per vano ottico:	1
Flusso totale emesso a 90° o superiore [Lm]:	0	Codice ZVEI:	LED
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	79	Numero di vani ottici:	1
Angolo di apertura [°]:	46°	Control:	DALI-2

Polare



CIE
nL 0.79
93-100-100-100-79
UGR 21.0-21.0
DIN
A.61
UTE
0.79A+0.00T
F"1=935
F"1+F"2=996
F"1+F"2+F"3=1000

Lux

h	d	Em	Emax
2	1.7	349	451
4	3.4	87	113
6	5.1	39	50
8	6.8	22	28

Coefficienti di utilizzazione

R	77	75	73	71	55	53	33	00	DRR
K0.8	69	65	62	60	64	61	61	58	74
1.0	73	69	66	64	68	65	65	62	79
1.5	77	74	72	70	73	71	70	68	86
2.0	80	77	76	74	76	75	74	72	91
2.5	81	80	78	77	78	77	76	74	94
3.0	82	81	80	79	80	79	78	76	96
4.0	83	82	82	81	81	80	79	77	98
5.0	84	83	83	82	82	81	80	78	99

Curva limite di luminanza

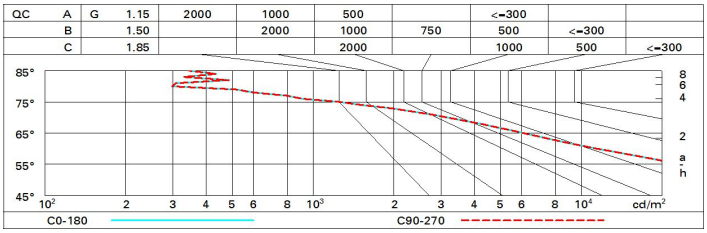


Diagramma UGR

Corrected UGR values (at 1470 lm bare lamp luminous flux)

Riflect.:											
ceil/cav		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
Room dim		viewed crosswise					viewed endwise				
x	y										
2H	2H	21.5	22.1	21.8	22.4	22.6	21.5	22.1	21.8	22.4	22.6
	3H	21.4	21.9	21.7	22.2	22.5	21.4	22.0	21.7	22.2	22.5
	4H	21.3	21.8	21.6	22.1	22.4	21.3	21.9	21.7	22.1	22.4
	6H	21.2	21.7	21.6	22.0	22.3	21.3	21.7	21.6	22.0	22.4
	8H	21.2	21.7	21.6	22.0	22.3	21.2	21.7	21.6	22.0	22.3
	12H	21.2	21.6	21.5	21.9	22.3	21.2	21.6	21.6	22.0	22.3
4H	2H	21.3	21.9	21.7	22.1	22.4	21.3	21.8	21.6	22.1	22.4
	3H	21.2	21.6	21.6	22.0	22.3	21.2	21.6	21.6	22.0	22.3
	4H	21.1	21.5	21.5	21.9	22.3	21.1	21.5	21.5	21.9	22.3
	6H	21.0	21.4	21.4	21.8	22.2	21.0	21.4	21.4	21.8	22.2
	8H	21.0	21.3	21.4	21.7	22.1	21.0	21.3	21.4	21.7	22.1
	12H	20.9	21.2	21.4	21.6	22.1	20.9	21.2	21.4	21.6	22.1
8H	4H	21.0	21.3	21.4	21.7	22.1	21.0	21.3	21.4	21.7	22.1
	6H	20.9	21.1	21.4	21.6	22.1	20.9	21.1	21.4	21.6	22.1
	8H	20.8	21.1	21.3	21.5	22.0	20.8	21.1	21.3	21.5	22.0
	12H	20.8	21.0	21.3	21.5	22.0	20.8	21.0	21.3	21.5	22.0
12H	4H	20.9	21.2	21.4	21.6	22.1	20.9	21.2	21.4	21.6	22.1
	6H	20.8	21.1	21.3	21.5	22.0	20.8	21.1	21.3	21.5	22.0
	8H	20.8	21.0	21.3	21.5	22.0	20.8	21.0	21.3	21.5	22.0

Variations with the observer position at spacing:

S =	1.0H	3.6 / -6.7	3.6 / -6.7
	1.5H	6.3 / -11.8	6.3 / -11.8
	2.0H	8.2 / -15.1	8.2 / -15.1