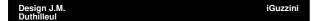
### iSign



Ultimo aggiornamento delle informazioni: Aprile 2024

### Configurazione di prodotto: 6791+9400.15+9401.15

6791: Apparecchio a luce diffusa - LED Neutral - Alimentazione Dimmerabile DALI 9400.15: Coppia di staffe - materiale plastico per applicazione a plafone/parete - Grigio

9401.15: Basetta di alimentazione 5 poli - Grigio



#### Codice prodotto

6791: Apparecchio a luce diffusa - LED Neutral - Alimentazione Dimmerabile DALI

#### Descrizione tecnica

Apparecchio a luce diffusa finalizzato all'impiego di sorgenti LED. Corpo esterno e testate realizzate in policarbonato con trattamento anti UV, con finitura rigata per contenere l'abbagliamento luminoso diretto. Il doppio pressacavo in dotazione consente l'utilizzo di cavi elettrici Ø max 15.5 mm. Sgancio delle testate con clips in acciaio inox, operazioni di manutenzione ordinaria senza uso di utensili. Completo di cablaggio passante per esecuzione di file continue.

#### Installazione

sospensione orizzontale o verticale singola o doppia / a superficie (parete e soffitto); per i diversi tipi di installazione impiegare i kit opzionali in dotazione



Trasparente Incolore (24)

Peso (Kg)

2.95



a parete|a soffitto|sospeso a soffitto

## Cablaggio

Alimentazione dimmerabile DALI integrata nell'apparecchio; allacciamento alla rete tramite morsettiere ad innesto rapido

Soddisfa EN60598-1 e relative note





















#### Codice accessorio

9400.15: Coppia di staffe - materiale plastico per applicazione a plafone/parete - Grigio

Colore

Grigio (15)

Peso (Kg) 0.07

Soddisfa EN60598-1 e relative note



#### Codice accessorio

9401.15: Basetta di alimentazione 5 poli - Grigio

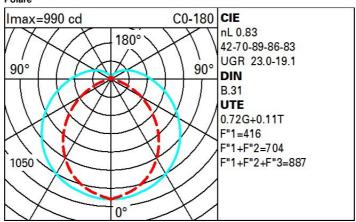
Colore Grigio (15) Peso (Kg)

1.07

Soddisfa EN60598-1 e relative note

Dati tecnici						
Im di sistema:	3610	Codice lampada:	LED			
W di sistema:	29	Numero di lampade per	1			
Im di sorgente:	4350	vano ottico:				
W di sorgente:	26	Codice ZVEI:	LED			
Efficienza luminosa (lm/W,	124.5	Numero di vani ottici:	1			
dati di sistema):		Intervallo temperatura	da -20°C a 35°C.			
lm in modalità emergenza:	-	ambiente operativa:				
Flusso totale emesso a 90°	498	Power factor:	Vedi istruzioni di installazione			
o superiore [Lm]:		Corrente di spunto (in-rush): 53 A / 200 μs				
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	83	Massimo numero di apparecchi collegabili a ogn	B16A: 13 apparecchi C10A: 13 apparecchi			
CRI (minimo):	80	interruttore automatico:				
Temperatura colore [K]:	4000					
MacAdam Step:	3		C16A: 22 apparecchi			
Life Time LED 1:	50,000h - L80 - B10 (Ta 25°C)	% minima di dimmerazione:	1			
		Protezione alle sovratensioni:	2kV Modo comune e 1kV Modo differenziale			
		Control:	DALI-2			

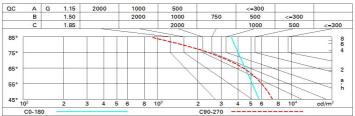
### Polare



### Coefficienti di utilizzazione

R	77	75	73	71	55	53	33	00	DRR
K0.8	50	41	34	30	38	33	31	25	35
1.0	55	46	40	35	44	38	37	30	41
1.5	63	56	50	45	53	48	45	38	53
2.0	68	62	57	52	58	54	51	44	62
2.5	71	66	61	57	62	58	55	48	67
3.0	73	69	64	61	65	61	58	51	72
4.0	76	72	69	66	68	65	62	55	77
5.0	78	74	71	69	70	68	64	58	80

# Curva limite di luminanza



### Diagramma UGR

Rifle	nt ·										
Riflect.: ceil/cav walls work pl. Room dim		0.70	0.70	0.50	0.50	0.30	0.70	0.70	0.50	0.50	0.30
		0.50	0.30 0.20	0.50 0	0.30	0.30	0.50 0.20	0.70	0.50 0.50 0.20 viewed	0.30	0.30
								0.20			
		0.20			0.20	0.20		0.20			
x y		crosswise					endwise				
		CIOSSTILO									
2H	2H	17.7	18.7	18.2	19.3	19.8	16.2	17.3	16.7	17.8	18.4
	ЗН	19.6	20.6	20.2	21.1	21.7	16.7	17.7	17.3	18.2	18.8
	4H	20.5	21.4	21.1	22.0	22.6	17.0	17.9	17.5	18.4	19.1
	бН	21.4	22.3	22.0	22.9	23.5	17.1	18.0	17.7	18.6	19.2
	HS	21.9	22.7	22.5	23.3	23.9	17.2	18.0	17.8	18.6	19.2
	12H	22.3	23.1	22.9	23.7	24.3	17.2	18.0	17.8	18.6	19.2
4H	2H	18.1	19.0	18.7	19.6	20.2	17.3	18.2	17.9	18.8	19.
	ЗН	20.3	21.1	20.9	21.7	22.3	18.1	18.9	18.7	19.5	20.
	4H	21.4	22.1	22.0	22.7	23.4	18.5	19.2	19.1	19.8	20.5
	бН	22.5	23.1	23.1	23.7	24.5	18.9	19.6	19.6	20.2	20.9
	HS	23.0	23.6	23.6	24.2	25.0	19.1	19.7	19.8	20.4	21.
	12H	23.5	24.0	24.2	24.7	25.4	19.3	19.8	19.9	20.5	21.2
вн	4H	21.6	22.2	22.2	22.8	23.6	18.7	19.3	19.4	20.0	20.7
	бН	22.9	23.4	23.6	24.0	24.8	19.4	19.9	20.0	20.5	21.3
	HS	23.5	24.0	24.2	24.7	25.5	19.7	20.2	20.4	20.9	21.7
	12H	24.2	24.6	24.9	25.3	26.1	20.1	20.5	20.8	21.2	22.0
12H	4H	21.6	22.1	22.2	22.8	23.5	18.7	19.2	19.4	19.9	20.7
	бН	22.9	23.4	23.6	24.0	24.8	19.4	19.8	20.1	20.5	21.3
	HS	23.7	24.0	24.4	24.7	25.6	19.8	20.2	20.5	20.9	21.7
Varia	tions wi	th the ob	oserver p	osition	at spacin	g:					
S =	1.0H	0.1 / -0.1					0.1 / -0.1				
	1.5H	0.2 / -0.2					0.2 / -0.4				
	2.0H		0	2 / -0	3	0.5 / -0.7					