

Ultimo aggiornamento delle informazioni: Aprile 2025

Configurazione di prodotto: RS76.S1RS76.S1: Corpo illuminante L=411,60 - Neutral White - - DALI integrato - Ottica Very Wide Flood (Down) - UGR<19 - 17.5W
2479.5lm - 4000K - CRI 90 - Bianco/Bianco/Bianco Trasparente**Codice prodotto**RS76.S1: Corpo illuminante L=411,60 - Neutral White - - DALI integrato - Ottica Very Wide Flood (Down) - UGR<19 - 17.5W
2479.5lm - 4000K - CRI 90 - Bianco/Bianco/Bianco Trasparente**Descrizione tecnica**

Corpo illuminante realizzato in estrusione di alluminio verniciato, cornice e tappi in materiale termoplastico stampato ad iniezione. Ottica Very Wide Flood (80°) in versione Space Opti-Diamond (PMMA) con cover posteriore disponibile in versione Bianca (Bianco trasparente) o Nera (Nero Trasparente). Alimentatore dimmerabile DALI integrato con sorgente LED (Mid-Power) monocromatica Neutral White (4000K) CRI90 ad emissione diretta. Versione con luminanza controllata UGR < 19 - conforme alla norma per impiego in ambienti con uso di videoterminali ($L \leq 3000 \text{ cd/m}^2$). Possibilità di rotazione attorno all'asse verticale di 360° con blocco meccanico della rotazione.

Installazione

A binario trifase/DALI o basetta plafone/incasso

Colore

Bianco/Bianco/Bianco Trasparente (S1)

Peso (Kg)

1.38

Montaggio

angolo di muro interno|binario dali|binario trifase|incasso a soffitto|a soffitto

Cablaggio

Prodotto completo di componentistica dimmerabile DALI alloggiata all'interno del corpo illuminante.

Soddisfa EN60598-1 e relative note

**Dati tecnici**

Im di sistema: 2480

W di sistema: 15

Im di sorgente: 2850

W di sorgente: 15

Efficienza luminosa (lm/W, dati di sistema): 165.3

Im in modalità emergenza: -

Flusso totale emesso a 90° 0

o superiore [Lm]:

Light Output Ratio (L.O.R.) 87

[%]:

CRI (minimo): 90

Temperatura colore [K]: 4000

MacAdam Step: 3

Codice lampada: LED

Numero di lampade per vano ottico: 1

Codice ZVEI: LED

Numero di vani ottici: 1

Power factor: Vedi istruzioni di installazione

Corrente di spunto (in-rush): 10 A / 220 μ s

Massimo numero di apparecchi collegabili a ogni B10A: 18 apparecchi

interruttore automatico: B16A: 30 apparecchi

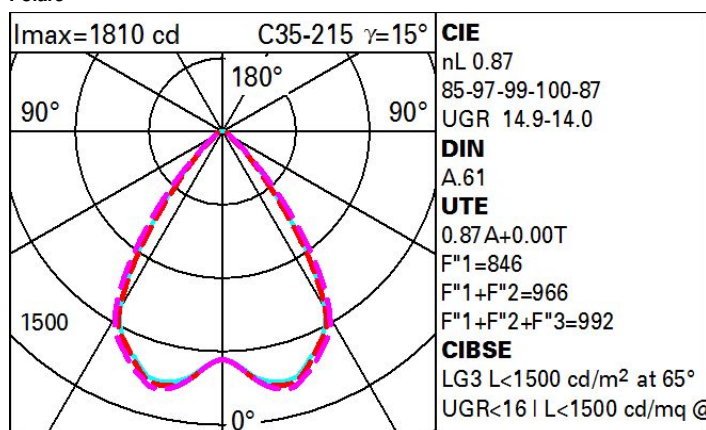
C10A: 31 apparecchi

C16A: 51 apparecchi

% 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	72	67	63	60	66	62	62	58	67
1.0	77	72	68	65	71	67	67	63	73
1.5	82	79	75	73	77	75	74	70	81
2.0	86	83	80	78	82	79	78	75	87
2.5	88	85	84	82	84	82	81	78	90
3.0	89	87	86	84	86	85	83	81	93
4.0	91	89	88	87	88	87	85	83	95
5.0	91	90	89	88	89	88	86	84	96

Curva limite di luminanza

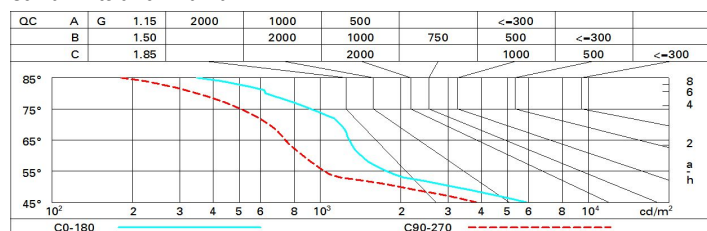


Diagramma UGR

Corrected UGR values (at 2850 lm bare lamp luminous flux)											
Reflect.: ceiling walls work pl. Room dim x y		0.70	0.70	0.50	0.50	0.30	0.70	0.70	0.50	0.50	0.30
		0.50	0.30	0.50	0.30	0.30	0.50	0.30	0.50	0.30	0.30
		0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20
		viewed crosswise					viewed endwise				
2H	2H	14.8	15.6	15.1	15.8	16.1	14.1	14.8	14.4	15.1	15.3
	3H	14.9	15.6	15.2	15.8	16.1	14.0	14.7	14.3	15.0	15.3
	4H	14.9	15.6	15.3	15.9	16.2	14.0	14.6	14.3	14.9	15.2
	6H	14.9	15.5	15.3	15.8	16.2	13.9	14.5	14.3	14.8	15.1
	8H	14.9	15.5	15.3	15.8	16.1	13.9	14.4	14.2	14.8	15.1
	12H	14.9	15.4	15.3	15.8	16.1	13.8	14.4	14.2	14.7	15.1
4H	2H	14.7	15.3	15.0	15.6	15.9	14.1	14.8	14.5	15.1	15.4
	3H	14.8	15.3	15.2	15.7	16.0	14.1	14.7	14.5	15.0	15.4
	4H	14.8	15.3	15.2	15.7	16.1	14.1	14.6	14.5	14.9	15.3
	6H	14.9	15.3	15.3	15.7	16.1	14.0	14.5	14.5	14.9	15.3
	8H	14.9	15.3	15.3	15.7	16.1	14.0	14.4	14.5	14.8	15.3
	12H	14.9	15.2	15.3	15.6	16.1	14.0	14.3	14.4	14.8	15.2
8H	4H	14.8	15.2	15.2	15.6	16.0	14.1	14.5	14.5	14.9	15.3
	6H	14.8	15.1	15.3	15.6	16.1	14.1	14.4	14.6	14.9	15.3
	8H	14.8	15.1	15.3	15.6	16.1	14.1	14.3	14.6	14.8	15.3
	12H	14.8	15.1	15.3	15.5	16.1	14.1	14.3	14.6	14.8	15.3
12H	4H	14.7	15.1	15.2	15.5	16.0	14.1	14.4	14.5	14.9	15.3
	6H	14.8	15.1	15.3	15.5	16.0	14.1	14.3	14.6	14.8	15.3
	8H	14.8	15.0	15.3	15.5	16.0	14.1	14.3	14.6	14.8	15.3
Variations with the observer position at spacing:											
S =	1.0H	2.8 / -4.0					3.0 / -4.4				
	1.5H	5.3 / -4.7					5.3 / -5.0				
	2.0H	7.2 / -5.1					7.2 / -5.2				