

Configurazione di prodotto: RT84.S3**Codice prodotto**

Descrizione tecnica

Installazione

Colore

Bianco/Nero/Nero Trasparente (S3)

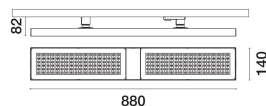
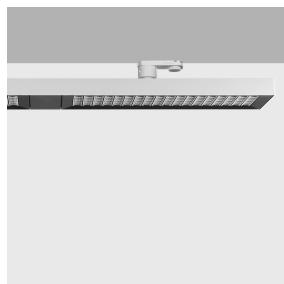
Peso (Kg)

2.73

Montaggio

Montaggio binario dalilbinario trifase

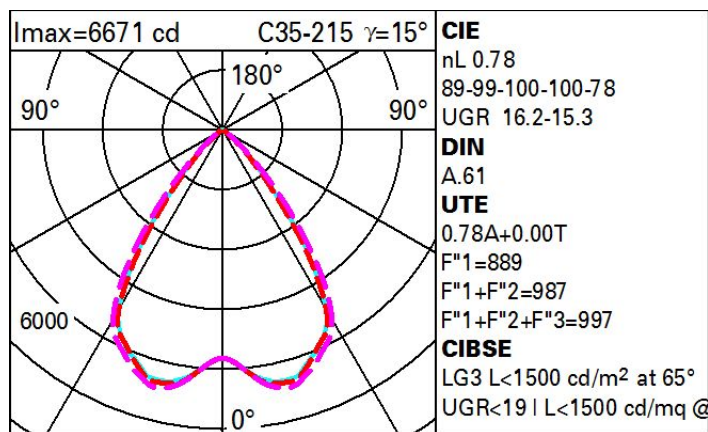
Soddisfa EN60598-1 e relative note



Dati tecnici

Im di sistema:	8736	Codice lampada:	LED
W di sistema:	53	Numero di lampade per vano ottico:	1
Im di sorgente:	11200	Codice ZVEL:	LED
W di sorgente:	53	Numero di vani ottici:	1
Efficienza luminosa (lm/W, dati di sistema):	164.8	Power factor:	Vedi istruzioni di installazione
Im in modalità emergenza:	-	Corrente di spunto (in-rush):	10 A / - µs
Flusso totale emesso a 90° o superiore [Lm]:	0	Massimo numero di apparecchi collegabili a ogni interruttore automatico:	B10A: 12 apparecchi B16A: 20 apparecchi C10A: 20 apparecchi C16A: 34 apparecchi
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	78	% minima di dimmerazione:	1
CRI (minimo):	80	Protezione alle sovratensioni:	2kV Modo comune e 1kV Modo differenziale
Temperatura colore [K]:	4000	Control:	DALI-2
MacAdam Step:	3		

Polare



Coefficienti di utilizzazione

R	77	75	73	71	55	53	33	00	DRR
K0.8	66	62	59	56	61	58	58	55	70
1.0	70	66	63	61	65	62	62	59	76
1.5	75	72	69	67	71	69	68	65	84
2.0	78	75	74	72	74	73	72	69	89
2.5	79	78	76	75	76	75	74	72	92
3.0	81	79	78	77	78	77	76	74	94
4.0	82	81	80	79	79	79	77	75	96
5.0	82	82	81	80	80	79	78	76	97

Curva limite di luminanza

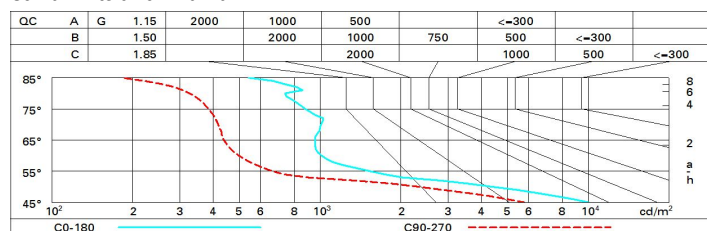


Diagramma UGR

Corrected UGR values (at 11200 lm bare lamp luminous flux)											
Reflect.: ceiling/cav 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	10.6	17.4	10.9	17.6	17.9	15.8	10.5	10.1	10.8	17.0
	3H	10.5	17.2	10.9	17.5	17.7	15.7	10.3	10.0	10.6	16.9
	4H	10.5	17.1	10.8	17.4	17.7	15.6	10.2	15.9	10.5	16.8
	6H	10.4	17.0	10.8	17.3	17.6	15.5	10.1	15.9	10.4	16.7
	8H	10.4	16.9	10.8	17.3	17.6	15.5	10.0	15.9	10.3	16.7
	12H	10.4	16.9	10.8	17.2	17.6	15.5	10.0	15.8	10.3	16.7
4H	2H	10.4	17.0	10.8	17.3	17.6	15.6	10.2	10.0	10.5	16.8
	3H	10.3	16.8	10.7	17.2	17.5	15.5	10.0	15.9	10.3	16.7
	4H	10.3	16.7	10.7	17.1	17.5	15.4	15.9	15.8	10.2	16.6
	6H	10.2	16.6	10.7	17.0	17.4	15.3	15.7	15.8	10.1	16.5
	8H	10.2	16.6	10.6	17.0	17.4	15.3	15.7	15.7	10.1	16.5
	12H	10.2	16.5	10.6	16.9	17.4	15.3	15.6	15.7	10.0	16.5
8H	4H	10.2	16.5	10.6	16.9	17.4	15.3	15.7	15.8	10.1	16.5
	6H	10.1	16.4	10.6	16.8	17.3	15.3	15.6	15.7	10.0	16.5
	8H	10.1	16.3	10.6	16.8	17.3	15.2	15.5	15.7	15.9	16.4
	12H	10.1	16.3	10.6	16.8	17.3	15.2	15.4	15.7	15.9	16.4
12H	4H	10.1	16.4	10.6	16.9	17.3	15.3	15.6	15.8	10.0	16.5
	6H	10.1	16.3	10.5	16.8	17.3	15.2	15.5	15.7	15.9	16.4
	8H	10.0	16.3	10.5	16.7	17.3	15.2	15.4	15.7	15.9	16.4
Variations with the observer position at spacing:											
S =	1.0H	3.6 / -8.7					3.8 / -9.6				
	1.5H	6.3 / -9.7					6.2 / -10.3				
	2.0H	8.3 / -10.3					8.2 / -10.6				