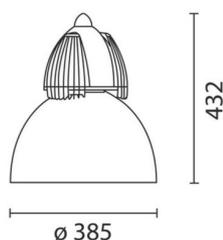


Ultimo aggiornamento delle informazioni: Settembre 2020

Configurazione di prodotto: 4350+1686

4350: Apparecchio con riflettore in vetro completo di recuperatore di flusso in alluminio superpuro 42 W TC-TEL



Codice prodotto

4350: Apparecchio con riflettore in vetro completo di recuperatore di flusso in alluminio superpuro 42 W TC-TEL **Attenzione!**

Codice fuori produzione

Descrizione tecnica

Apparecchio per illuminazione di interni, finalizzato all'impiego di lampada fluorescente compatta TC-TEL da 42W. Box portacomponenti in alluminio pressofuso, composto da calotta e flangia di chiusura, complete di alettature di raffreddamento e assicurate da n°2 cavetti in acciaio anticaduta, per favorire le operazioni di manutenzione. Elemento reggiportalampada in alluminio, solidale alla flangia mediante n°3 viti M3. Riflettore in vetro, serrato alla flangia con viti ad esagono interno M5, su guarnizione siliconica. Elemento per sospensione in metallo. La tenuta stagna è garantita dalla presenza di un pressacavo PG11 in ottone nichelato, situato in corrispondenza dell'elemento di sospensione.

Installazione

A soffitto mediante apposita basetta di ancoraggio, fissata con fisher, e cavo di sospensione in acciaio con sistema di aggancio rapido a pistoncino di tenuta. Il sistema di aggancio viene fornito come accessorio a richiesta, unitamente alle due versioni di cavo di alimentazione colore 04 (spiralo cod.4448 o liscio cod.4446).

Colore

Grigio/Nitric (A1)

Montaggio

sospeso a soffitto

Cablaggio

Cablaggio per lampada fluorescente compatta TC-TEL da 42W contenuto all'interno del box, fissato su di un'apposita staffa in alluminio pigata e forata, solidale alla flangia.

Note

Sono disponibili inoltre a richiesta accessori come: schermo di protezione completo di guarnizione siliconica per l' IP65 cod.4442, griglia di protezione ad anelli concentrici cod.4444.

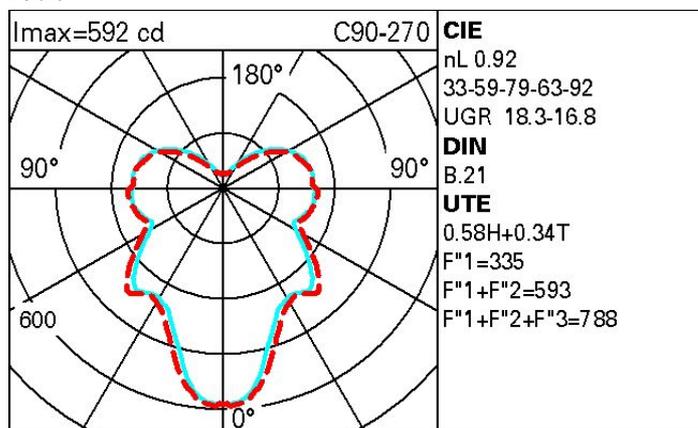
Soddisfa EN60598-1 e relative note



Dati tecnici

Im di sistema:	2912	Temperatura colore [K]:	2700
W di sistema:	46	Perdite dell'alimentatore [W]:	4
Im di sorgente:	3200	Voltaggio [Vin]:	230
W di sorgente:	42	Codice lampada:	1686
Efficienza luminosa (lm/W, dati di sistema):	63.3	Attacco:	GX24q-4
Im in modalità emergenza:	-	Numero di lampade per vano ottico:	1
Flusso totale emesso a 90° o superiore [Lm]:	1113	Codice ZVEI:	TC-TEL
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	91	Numero di vani ottici:	1
Indice di resa cromatica:	90		

Polare



Coefficienti di utilizzazione

R	77	75	73	71	55	53	33	00	DRR
K0.8	49	39	32	27	34	28	25	16	28
1.0	54	44	37	32	39	33	29	20	34
1.5	62	54	47	42	47	42	37	26	45
2.0	67	60	54	49	53	48	42	30	53
2.5	70	64	58	54	56	52	46	34	58
3.0	72	67	62	57	59	55	48	36	62
4.0	75	71	66	62	62	59	52	39	68
5.0	77	73	69	66	65	62	54	42	72

Curva limite di luminanza

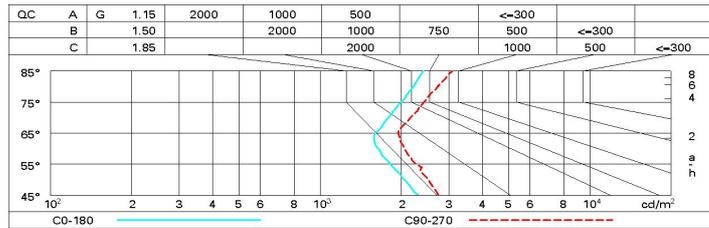


Diagramma UGR

Corrected UGR values (at 3200 lm bare lamp luminous flux)												
Reflect.:		viewed crosswise					viewed endwise					
ceiltav	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	0.30		
0.50	0.30	0.50	0.30	0.30	0.50	0.30	0.50	0.30	0.30	0.30		
0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20		
2H	2H	3H	4H	6H	8H	12H	2H	3H	4H	6H	8H	12H
11.3	12.2	12.1	13.0	14.1	11.9	12.8	12.7	13.6	14.7	13.4	14.2	14.1
13.4	14.2	14.2	15.1	16.1	12.2	13.0	13.1	13.9	15.0	14.8	15.5	15.5
14.8	15.5	15.6	16.4	17.5	12.4	13.1	13.2	14.0	15.1	14.8	15.5	15.5
16.2	17.0	17.1	17.8	18.9	12.5	13.2	13.3	14.1	15.2	14.8	15.5	15.5
17.0	17.7	17.8	18.6	19.7	12.6	13.2	13.4	14.1	15.2	14.8	15.5	15.5
17.7	18.4	18.6	19.3	20.4	12.5	13.2	13.4	14.1	15.2	14.8	15.5	15.5
4H	2H	3H	4H	6H	8H	12H	2H	3H	4H	6H	8H	12H
11.9	12.7	12.8	13.5	14.6	15.4	16.1	16.2	17.0	18.1	14.3	15.0	15.2
14.3	15.0	15.2	15.9	17.0	16.0	16.7	16.9	17.5	18.7	14.3	15.0	15.2
15.9	16.5	16.7	17.4	18.5	16.3	16.9	17.2	17.8	19.0	14.3	15.0	15.2
17.5	18.1	18.4	19.0	20.1	16.7	17.2	17.6	18.1	19.3	14.3	15.0	15.2
18.3	18.9	19.3	19.8	20.9	16.8	17.3	17.7	18.2	19.4	14.3	15.0	15.2
19.2	19.6	20.1	20.6	21.7	16.9	17.4	17.8	18.3	19.5	14.3	15.0	15.2
8H	4H	6H	8H	12H	18.9	19.4	19.8	20.3	21.5	18.3	18.7	19.2
18.3	18.7	19.2	19.7	20.9	19.5	19.9	20.4	20.8	22.0	18.3	18.7	19.2
19.3	19.7	20.2	20.6	21.8	19.7	20.1	20.7	21.1	22.3	18.3	18.7	19.2
20.3	20.6	21.2	21.6	22.8	20.0	20.3	20.9	21.3	22.5	18.3	18.7	19.2
12H	4H	6H	8H	18.5	17.0	17.5	17.9	19.1	19.8	20.4	20.8	21.4
18.5	18.9	19.4	19.8	21.0	20.4	20.8	21.4	21.8	23.0	18.5	18.9	19.4
19.6	19.9	20.5	20.9	22.1	20.8	21.1	21.6	22.1	23.3	18.5	18.9	19.4
Variations with the observer position at spacing:												
S =	1.0H	0.1 / -0.1					0.1 / -0.1					
	1.5H	0.2 / -0.2					0.2 / -0.2					
	2.0H	0.2 / -0.3					0.2 / -0.3					