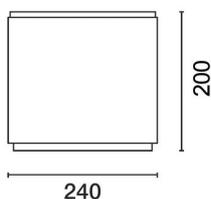


Ultimo aggiornamento delle informazioni: Gennaio 2024

### Configurazione di prodotto: 5485+L076

5485: Plafone luce generale completo di cablaggio elettronico con inverter



### Codice prodotto

5485: Plafone luce generale completo di cablaggio elettronico con inverter **Attenzione! Codice fuori produzione**

### Descrizione tecnica

Apparecchio per applicazione a soffitto equipaggiato con ottica per illuminazione generale, finalizzato all'impiego di sorgenti fluorescenti compatte 2x18W TC-D EL, alimentate con cablaggio elettronico. Versione con inverter e gruppo batterie per luce in emergenza permanente autonomia 1 ora. Piastra porta componenti in alluminio pressofuso, riflettore in alluminio superpuro, corpo cilindrico in alluminio sagomato in tornitura, cornice inferiore in policarbonato ad alta resistenza. Finitura superficiale a verniciatura liquida.

### Installazione

Fissaggio della piastra a soffitto con viti e tasselli ad espansione; operazioni di installazione e manutenzione semplificate da sistemi di assemblaggio a baionetta. Possibilità di applicazione a parete e a sospensione utilizzando appositi kit accessori con codifica separata.

### Colore

Bianco (01) | Grigio (15)

### Montaggio

a soffitto

### Cablaggio

Reattore elettronico, inverter e gruppo batterie integrati nell'apparecchio. Allacciamento alla rete tramite morsettiera ad innesto rapido.

### Note

Schermi accessori in vetro con finitura trasparente o nitric. Per l'applicazione sospesa utilizzare il kit con cavo a 7 poli cod. 9442

Soddisfa EN60598-1 e relative note



### Dati tecnici

Im di sistema:	1257	Temperatura colore [K]:	4000
W di sistema:	40	Perdite dell'alimentatore [W]:	4
Im di sorgente:	1200	Voltaggio [Vin]:	230
W di sorgente:	18	Codice lampada:	L076
Efficienza luminosa (lm/W, dati di sistema):	31.4	Attacco:	G24q-2
Im in modalità emergenza:	77	Numero di lampade per vano ottico:	2
Flusso totale emesso a 90° o superiore [Lm]:	0	Codice ZVEI:	TC-DEL
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	52	Numero di vani ottici:	1
Indice di resa cromatica:	86		

### Polare

<p>Imax=587 cd C 15-195 <math>\gamma=20^\circ</math> 90° 180° 90° 600 0° <math>\alpha=107^\circ / 91^\circ</math></p>	<p><b>CIE</b> nL 0.52 58-92-99-100-52 UGR 22.8-21.7 <b>DIN</b> A.51 <b>UTE</b> 0.52C+0.00T F*1=584 F*1+F*2=921 F*1+F*2+F*3=995</p>	<b>Lux</b>				
		h	d1	d2	Em	Emax
		1	2.7	2	342	547
		2	5.4	4.1	85	137
		3	8.1	6.1	38	61
4	10.8	8.1	21	34		

Coefficienti di utilizzazione

R	77	75	73	71	55	53	33	00	DRR
K0.8	37	32	29	26	31	28	28	25	47
1.0	41	36	33	31	35	33	32	29	56
1.5	46	43	40	38	42	39	39	36	69
2.0	49	46	44	42	45	43	43	40	77
2.5	51	48	47	45	47	46	45	43	82
3.0	52	50	48	47	49	47	47	44	85
4.0	53	51	50	49	50	49	48	46	88
5.0	54	52	51	50	51	50	49	47	90

Curva limite di luminanza

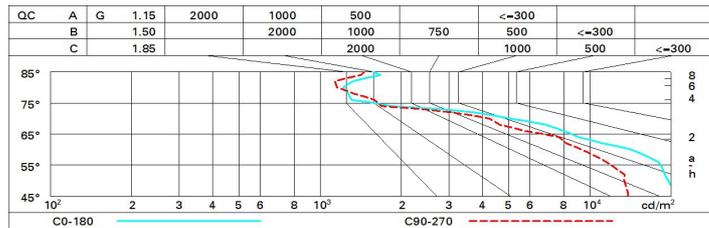


Diagramma UGR

Corrected UGR values (at 2400 lm bare lamp luminous flux)											
Reflect.:		viewed crosswise					viewed endwise				
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	22.6	23.6	22.9	23.9	24.1	21.0	22.0	21.3	22.3	22.5
	3H	22.8	23.7	23.2	24.0	24.3	21.4	22.3	21.8	22.6	22.9
	4H	22.8	23.6	23.1	23.9	24.2	21.5	22.3	21.8	22.6	22.9
	6H	22.7	23.5	23.1	23.8	24.1	21.4	22.2	21.8	22.5	22.8
	8H	22.7	23.4	23.0	23.7	24.1	21.4	22.1	21.8	22.5	22.8
12H	22.6	23.3	23.0	23.7	24.0	21.3	22.0	21.7	22.4	22.8	
4H	2H	22.7	23.6	23.1	23.9	24.2	21.3	22.1	21.6	22.4	22.7
	3H	23.0	23.7	23.4	24.0	24.4	21.7	22.4	22.1	22.8	23.2
	4H	22.9	23.5	23.3	23.9	24.3	21.8	22.4	22.2	22.8	23.2
	6H	22.9	23.4	23.3	23.8	24.2	21.8	22.3	22.2	22.7	23.1
	8H	22.8	23.3	23.3	23.7	24.2	21.7	22.2	22.2	22.6	23.1
12H	22.8	23.2	23.2	23.7	24.1	21.7	22.1	22.1	22.6	23.0	
8H	4H	22.8	23.3	23.3	23.7	24.2	21.7	22.2	22.2	22.6	23.1
	6H	22.8	23.2	23.2	23.6	24.1	21.7	22.1	22.2	22.5	23.0
	8H	22.7	23.1	23.2	23.5	24.0	21.6	22.0	22.1	22.5	23.0
	12H	22.7	23.0	23.2	23.5	24.0	21.6	21.9	22.1	22.4	22.9
12H	4H	22.8	23.2	23.2	23.6	24.1	21.7	22.1	22.1	22.6	23.0
	6H	22.7	23.1	23.2	23.5	24.0	21.6	22.0	22.1	22.5	23.0
	8H	22.7	23.0	23.2	23.5	24.0	21.6	21.9	22.1	22.4	22.9
Variations with the observer position at spacing:											
S =	1.0H	0.2 / -0.3					0.5 / -0.4				
	1.5H	1.2 / -2.3					1.4 / -2.4				
	2.0H	2.4 / -4.9					2.0 / -4.5				