

Ultimo aggiornamento delle informazioni: Aprile 2025

**Configurazione di prodotto: RP67.Q0**

RP67.Q0: Modulo emissione DownLight - Frame - L= 1140 - 48Vdc (PWM) - UGR&lt;19 - Ottica Space - Warm White - Titanio/Nero trasparente

**Codice prodotto**

RP67.Q0: Modulo emissione DownLight - Frame - L= 1140 - 48Vdc (PWM) - UGR&lt;19 - Ottica Space - Warm White - Titanio/Nero trasparente

**Descrizione tecnica**

Sistema luminoso modulare lineare ad emissione diretta con sorgenti LED monocromatiche Warm White CRI90. Corpo illuminante UGR<19 con luminanza controllata ( $L \leq 3000 \text{ cd/m}^2$ ). Ottica Space Opti-Diamond disponibile sia in versione con Cover Bianca (Bianco trasparente) o Nera (Nero Trasparente). Completo di circuito 48Vdc Led Mid-Power e sistema di controllo PWM. Profilo in estrusione di alluminio versione Frame; Corpo illuminante componibile e posizionabile liberamente nello spazio con rotazione attorno al proprio asse di 360° (Consultare il Foglio d'istruzioni per gli accessori da utilizzare).

**Installazione**

Applicabile a sospensione/applique da completare con appositi accessori da ordinare separatamente.

**Colore**

Titanio/Nero trasparente (Q0)

**Peso (Kg)**

0.61

**Cablaggio**

Collegamento con connettori ad innesto rapido in entrata e uscita. Il modulo è predisposto per l'utilizzo di apposita Strip Led (emissione Up Light) da ordinare separatamente. Gruppo di alimentazione (48V) da ordinare separatamente facendo riferimento al foglio d'istruzioni. Disponibile in versione ON-OFF, DALI e BLE.

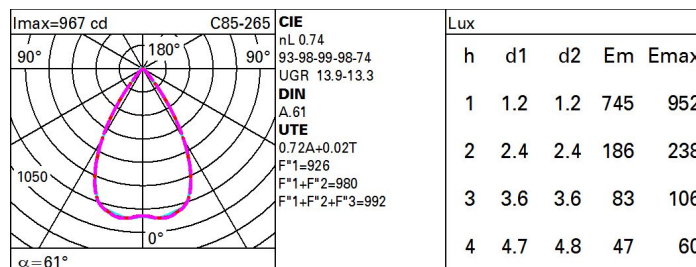
Soddisfa EN60598-1 e relative note



IP20

**Dati tecnici**

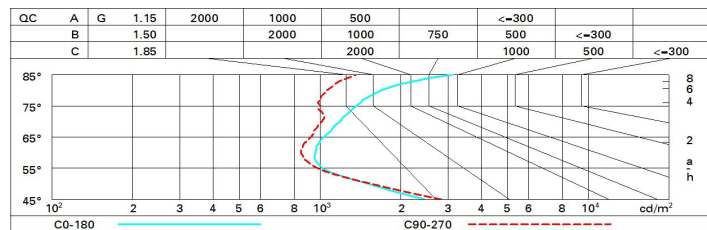
Im di sistema:	984	MacAdam Step:	3
W di sistema:	8.9	Life Time LED 1:	> 50,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)
Im di sorgente:	1330	Voltaggio [Vin]:	48
W di sorgente:	7.2	Codice lampada:	LED
Efficienza luminosa (lm/W, dati di sistema):	110.6	Numero di lampade per vano ottico:	1
Im in modalità emergenza:	-	Codice ZVEI:	LED
Flusso totale emesso a 90° o superiore [Lm]:	20	Numero di vani ottici:	1
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	74	Corrente LED [mA]:	36
CRI (minimo):	90	Control:	PWM
Temperatura colore [K]:	3500		

**Polare**

# Coefficienti di utilizzazione

R	77	75	73	71	55	53	33	00	DRR
K0.8	64	60	57	55	59	56	56	53	73
1.0	67	63	61	59	62	60	59	57	78
1.5	71	68	66	64	67	65	64	61	85
2.0	74	71	70	68	70	69	68	65	90
2.5	75	73	72	71	72	71	70	67	93
3.0	76	75	74	73	73	73	71	69	95
4.0	77	76	76	75	75	74	73	70	97
5.0	78	77	76	76	75	75	73	71	98

## Curva limite di luminanza



## Diagramma UGR

Corrected UGR values (at 1330 lm bare lamp luminous flux)											
Reflect.: ceiling/cav walls work pl. Room dim x y		viewed crosswise					viewed endwise				
2H	2H	13.2	13.8	13.5	14.1	14.4	13.4	14.1	13.8	14.3	14.6
	3H	13.3	13.8	13.6	14.1	14.5	13.3	13.9	13.7	14.2	14.5
	4H	13.4	13.9	13.7	14.2	14.6	13.3	13.8	13.6	14.1	14.5
	6H	13.5	14.0	13.9	14.4	14.7	13.2	13.7	13.6	14.0	14.4
	8H	13.7	14.1	14.1	14.5	14.9	13.2	13.6	13.6	14.0	14.4
	12H	13.9	14.3	14.3	14.7	15.1	13.1	13.6	13.6	14.0	14.4
4H	2H	13.1	13.6	13.4	13.9	14.2	13.5	14.0	13.8	14.3	14.6
	3H	13.2	13.6	13.6	14.0	14.4	13.4	13.8	13.8	14.2	14.6
	4H	13.3	13.7	13.8	14.1	14.6	13.4	13.8	13.8	14.2	14.6
	6H	13.6	14.0	14.1	14.4	14.9	13.4	13.7	13.8	14.1	14.6
	8H	13.9	14.2	14.3	14.6	15.1	13.3	13.7	13.8	14.1	14.6
	12H	14.2	14.5	14.7	15.0	15.5	13.3	13.6	13.8	14.1	14.6
8H	4H	13.3	13.6	13.8	14.1	14.6	13.5	13.8	14.0	14.3	14.8
	6H	13.7	14.0	14.2	14.5	15.0	13.6	13.8	14.1	14.3	14.8
	8H	14.1	14.3	14.6	14.8	15.4	13.6	13.9	14.2	14.4	14.9
	12H	14.7	14.9	15.2	15.4	16.0	13.7	13.9	14.3	14.4	15.0
12H	4H	13.3	13.6	13.8	14.0	14.5	13.6	13.9	14.1	14.3	14.8
	6H	13.8	14.0	14.3	14.5	15.0	13.7	13.9	14.2	14.4	15.0
	8H	14.2	14.4	14.7	14.9	15.5	13.8	14.0	14.4	14.5	15.1
Variations with the observer position at spacing:											
S =		1.0H				2.8 / -2.2				3.4 / -3.5	
		1.5H				5.1 / -2.4				5.9 / -3.8	
		2.0H				6.9 / -2.5				7.8 / -3.8	