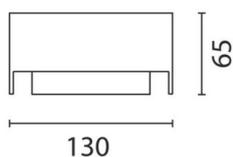


Ultimo aggiornamento delle informazioni: Ottobre 2020

#### Configurazione di prodotto: 6600+L147

6600: Modulo Dark-VDU  $L \leq 200 \text{ cd/m}^2$   $\alpha > 65^\circ$  up/down con cablaggio elettronico T16 35/49/80W



#### Codice prodotto

6600: Modulo Dark-VDU  $L \leq 200 \text{ cd/m}^2$   $\alpha > 65^\circ$  up/down con cablaggio elettronico T16 35/49/80W **Attenzione! Codice fuori produzione**

#### Descrizione tecnica

Sistema di illuminazione, applicabile a sospensione, a plafone ed a incasso, finalizzato all'impiego di sorgenti luminose fluorescenti con emissione luminosa up/down light. Il prodotto consente l'emissione luminosa solo down light tramite l'utilizzo di un carter superiore (da ordinare separatamente) realizzato in materiale plastico. I moduli sono completi di morsettiere e cavi elettrici per effettuare il cablaggio passante. Predisposizione per l'accensione di 3 gruppi d'apparecchi. Il prodotto completo di ottica a luminanza controllata per  $65^\circ$ , idonea per l'utilizzo in ambienti con videotermini secondo la norma EN 12464-1. L'ottica lamellare a profilo bi-parabolico, e la sua superficie esterna, sono realizzate in alluminio superpuro anodizzato speculare e dotate di un sistema di ritenzione anticaduta. Le ottiche speculari possono essere rimosse senza l'utilizzo di utensili per effettuare le operazioni di manutenzione ordinaria. La struttura dell'apparecchio è in estrusione di alluminio verniciato; i supporti portalampada sono in lamiera di acciaio zincato e verniciato; le testate di chiusura (da ordinare separatamente) sono in policarbonato. Lo schermo di protezione superiore, da ordinare separatamente, è realizzato in policarbonato trasparente e sottoposto a trattamento anti-UV. Il cavo di alimentazione è trasparente, con cavi elettrici sottoposti a trattamento antiossidante. I moduli possono essere aggregati mediante giunti diretti e angolari ( $90^\circ$ ) e moduli strutturali (da ordinare separatamente). Il sistema di sospensione (da ordinare separatamente) è dotato di piastre di supporto in lamiera di acciaio, con basette di copertura in policarbonato e cavi di sospensione in acciaio muniti di un sistema di regolazione millimetrico (applicato sui moduli). Sistema di installazione a plafone mediante struttura in alluminio (da ordinare separatamente). Sistema di installazione ad incasso e semi-incasso mediante struttura predisposta per l'applicazione su controsoffitti per spessore di 12,5 mm con falda a scomparsa (da ordinare separatamente).

#### Installazione

Possibilità di installazione a sospensione, a plafone, a semi-incasso o incasso.

#### Colore

Bianco (01) | Grigio (15)

#### Peso (Kg)

4.68

#### Montaggio

incasso a soffitto|soffitto|sospeso a soffitto

#### Cablaggio

L'apparecchio è dotato di reattore elettronico multiwatt 1x35/49/80W T16. Il prodotto è predisposto per il cablaggio passante tramite apposite morsettiere contenute all'interno del profilo di alluminio. Il sistema è predisposto per realizzare accensioni distinte di tre gruppi di apparecchi.

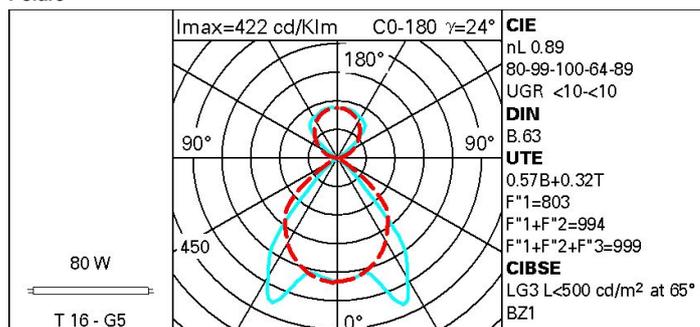
Soddisfa EN60598-1 e relative note



#### Dati tecnici

Im di sistema:	5446,9	Temperatura colore [K]:	4000
W di sistema:	91	Perdite dell'alimentatore [W]:	11
Im di sorgente:	6150	Voltaggio [Vin]:	230
W di sorgente:	80	Codice lampada:	L147
Efficienza luminosa (Im/W, dati di sistema):	59,9	Attacco:	G5
Im in modalità emergenza:	-	Numero di lampade per vano ottico:	1
Flusso totale emesso a $90^\circ$ o superiore [Lm]:	1946,2	Codice ZVEI:	T 16
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	89	Numero di vani ottici:	1
Indice di resa cromatica:	86		

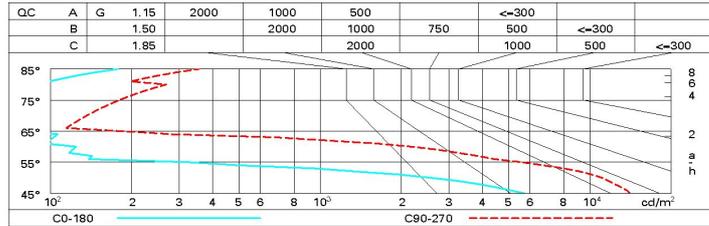
#### Polare



**Coefficienti di utilizzazione**

R	77	75	73	71	55	53	33	00	DRR
K0.8	60	53	49	46	49	46	43	36	64
1.0	65	59	55	51	54	51	47	40	70
1.5	71	67	63	60	61	58	54	46	80
2.0	75	71	68	66	65	63	58	49	86
2.5	77	74	72	70	68	66	60	51	90
3.0	79	76	74	72	69	68	62	52	92
4.0	80	78	77	75	71	70	63	54	94
5.0	81	80	78	77	72	71	64	54	95

**Curva limite di luminanza**



**Diagramma UGR**

Photometric curve code: 66000001.044  
 Uncorrected UGR values (at 1000 lm bare lamp luminous flux)

Reflect.:		0.70	0.70	0.50	0.50	0.30	0.70	0.70	0.50	0.50	0.30
ceiling		0.70	0.70	0.50	0.50	0.30	0.50	0.30	0.50	0.30	0.30
walls		0.50	0.30	0.50	0.30	0.30	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20
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	7.8	8.4	8.8	9.1	9.9	9.2	9.7	9.9	10.4	11.3
	3H	7.8	8.1	8.4	8.8	9.7	9.0	9.4	9.8	10.2	11.1
	4H	7.5	7.9	8.3	8.7	9.6	8.9	9.3	9.7	10.1	11.0
	6H	7.4	7.8	8.2	8.6	9.5	8.7	9.1	9.6	9.9	10.9
	8H	7.3	7.7	8.2	8.5	9.5	8.7	9.1	9.5	9.9	10.9
	12H	7.3	7.6	8.1	8.4	9.4	8.6	9.0	9.5	9.8	10.8
4H	2H	7.8	8.0	8.4	8.8	9.7	8.9	9.3	9.7	10.1	11.0
	3H	7.3	7.7	8.2	8.5	9.5	8.6	9.0	9.5	9.8	10.8
	4H	7.2	7.5	8.1	8.3	9.4	8.5	8.8	9.4	9.6	10.7
	6H	7.1	7.3	7.9	8.2	9.3	8.4	8.6	9.3	9.5	10.6
	8H	7.0	7.2	7.9	8.1	9.2	8.3	8.6	9.2	9.4	10.5
	12H	6.9	7.2	7.8	8.0	9.1	8.2	8.5	9.1	9.3	10.4
8H	4H	7.0	7.2	7.9	8.1	9.2	8.3	8.6	9.2	9.4	10.5
	6H	6.9	7.1	7.8	8.0	9.1	8.2	8.4	9.1	9.3	10.4
	8H	6.8	7.0	7.7	7.9	9.0	8.1	8.3	9.0	9.2	10.3
	12H	6.7	6.9	7.7	7.8	8.9	8.0	8.2	9.0	9.1	10.3
12H	4H	6.9	7.2	7.8	8.0	9.1	8.2	8.5	9.1	9.4	10.4
	6H	6.8	7.0	7.7	7.9	9.0	8.1	8.3	9.0	9.2	10.3
	8H	6.7	6.9	7.7	7.8	8.9	8.0	8.2	9.0	9.1	10.3
Variations with the observer position at spacing:											
S =	1.0H	3.1 / -12.3					1.4 / -4.6				
	1.5H	5.4 / -19.1					3.9 / -16.4				
	2.0H	7.4 / -19.7					5.9 / -18.0				