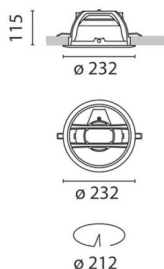


Ultimo aggiornamento delle informazioni: Aprile 2019



### Incasso con vetro trasparente 70 W HIT-DE (PRODOTTO AD ALTA EFFICIENZA)

**Attenzione! Codice fuori produzione**

#### Codice prodotto

3927

#### Descrizione tecnica

Apparecchio ad incasso, realizzato in alluminio pressofuso, finalizzato all'impiego di lampade a ioduri metallici (HIT-DE). La struttura pressofusa agisce come dissipatore di calore ottimizzando le prestazioni garantendo un rendimento fino al 75%. Il riflettore in alluminio superpuro brillantato, è diviso in due parti. La prima, sopra la sorgente luminosa, agisce come recuperatore di flusso, l'altra, fissata all'apparecchio con un sistema di molle a contrasto, è removibile per una manutenzione veloce e senza problemi. La scatola dei componenti, separata dall'apparecchio, è predisposta per il cablaggio a connessione rapida. Le molle di fissaggio garantiscono un ottimale ancoraggio su controsoffitti con spessore da 1 a 25 mm. Gli apparecchi, conformi all'installazione nei locali pubblici, possono essere inseriti su superfici con materiali infiammabili.

#### Installazione

Ad incasso su fori di diametro 212 mm.

#### Dimensione (mm)

Ø232x115

#### Colore

Bianco/Alluminio (39) | Grigio/Alluminio (78)

#### Peso (Kg)

0.9

#### Montaggio

incasso a soffitto

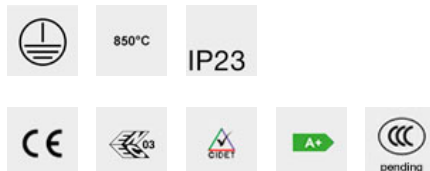
#### Cablaggio

Tre sistemi di cablaggio: elettromagnetico rifasato, elettromagnetico rifasato con accenditore ad impulsi controllati ed elettronico, contenuti in appositi box da ordinare separatamente.

#### Note

Con riflettore ad alta efficienza

Soddisfa EN60598-1 e relative note



#### Configurazione di prodotto: 3927+L063

L063: Alogenuri metallici MASTER Colour CDM-TD 70W Rx7s 4200 K (Philips)

#### Caratteristiche del prodotto

Flusso totale emesso [Lm]: 4567  
Potenza totale [W]: 70  
Efficienza luminosa [Lm/W]: 65.2  
Numero di vani: 1

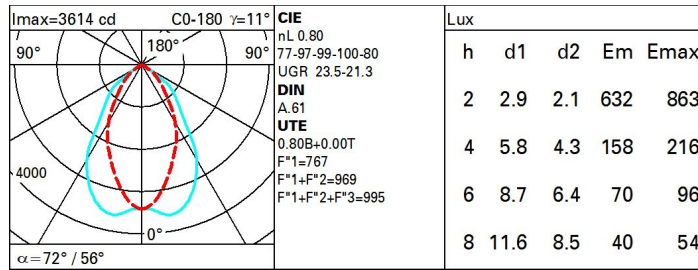
Flusso totale disperso verso l'alto [Lm]: 0  
Flusso in emergenza [Lm]: /  
Tensione [V]: -

#### Caratteristiche del vano Tipo 1

Rendimento [%]: 80  
Codice lampada: L063  
Codice ZVEI: HIT-DE-CE  
Potenza nominale [W]: 70  
Flusso nominale [Lm]: 5700  
Intensità massima [cd]: /  
Angolo di apertura [°]: /

Numero di lampade per vano: 1  
Attacco: Rx7s  
Perdite del trasformatore [W]: 0  
Temperatura colore [K]: 4200  
IRC: 92  
Lunghezza d'onda [Nm]: /  
Step MacAdam: /

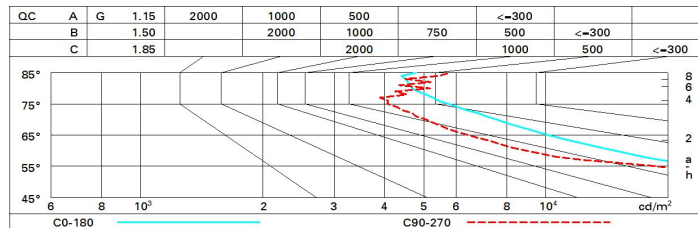
**Polare**



**Coefficienti di utilizzazione**

R	77	75	73	71	55	53	33	00	DRR
K0.8	64	58	54	51	57	53	53	49	61
1.0	68	63	59	56	62	58	58	54	68
1.5	74	70	67	65	69	66	66	62	78
2.0	78	75	72	70	74	71	70	67	84
2.5	80	78	75	74	76	74	73	70	88
3.0	81	79	78	76	78	76	75	73	91
4.0	83	81	80	79	80	78	77	75	93
5.0	83	82	81	80	81	80	78	76	94

**Curva limite di luminanza**



**Diagramma UGR**

Corrected UGR values (at 5700 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/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	23.7	24.5	24.0	24.7	25.0	21.3	22.1	21.6	22.4	22.6
	3H	23.7	24.4	24.0	24.7	25.0	21.4	22.1	21.7	22.4	22.7
	4H	23.6	24.3	24.0	24.6	24.9	21.3	22.0	21.7	22.3	22.6
	6H	23.6	24.2	23.9	24.5	24.9	21.3	21.9	21.6	22.2	22.6
	8H	23.6	24.2	23.9	24.5	24.8	21.2	21.8	21.6	22.2	22.5
	12H	23.5	24.1	23.9	24.5	24.8	21.2	21.8	21.6	22.1	22.5
4H	2H	23.6	24.2	23.9	24.5	24.8	21.3	21.9	21.6	22.2	22.5
	3H	23.6	24.2	24.0	24.5	24.9	21.4	21.9	21.7	22.3	22.6
	4H	23.6	24.1	24.0	24.4	24.8	21.3	21.9	21.8	22.2	22.6
	6H	23.5	24.0	24.0	24.4	24.8	21.3	21.8	21.7	22.2	22.6
	8H	23.5	23.9	24.0	24.3	24.8	21.3	21.7	21.7	22.1	22.5
	12H	23.5	23.9	24.0	24.3	24.8	21.2	21.6	21.7	22.0	22.5
8H	4H	23.5	23.9	23.9	24.3	24.7	21.3	21.7	21.8	22.1	22.6
	6H	23.5	23.8	23.9	24.2	24.7	21.3	21.6	21.8	22.1	22.6
	8H	23.5	23.7	23.9	24.2	24.7	21.3	21.6	21.8	22.0	22.5
	12H	23.4	23.7	23.9	24.2	24.7	21.3	21.5	21.8	22.0	22.5
12H	4H	23.4	23.8	23.9	24.2	24.7	21.3	21.7	21.8	22.1	22.6
	6H	23.4	23.7	23.9	24.2	24.7	21.3	21.6	21.8	22.1	22.6
	8H	23.4	23.7	23.9	24.1	24.7	21.3	21.5	21.8	22.0	22.6
Variations with the observer position at spacing:											
S =	1.0H	0.9 / -2.7					1.1 / -2.3				
	1.5H	2.6 / -5.2					2.3 / -5.1				
	2.0H	4.4 / -6.2					3.9 / -6.0				