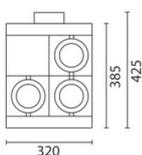
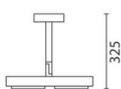


Ultimo aggiornamento delle informazioni: Agosto 2023

**Configurazione di prodotto: MH21**

MH21: applique a 3 vani luminosi - LED dissipazione passiva warm white ad alto indice di resa cromatica - alimentazione elettronica dimmerabile integrata - spot

**Codice prodotto**

MH21: applique a 3 vani luminosi - LED dissipazione passiva warm white ad alto indice di resa cromatica - alimentazione elettronica dimmerabile integrata - spot **Attenzione! Codice fuori produzione**

**Descrizione tecnica**

Apparecchio multilampada per applicazione a parete e a soffitto. Sorgenti LED con sistema passivo di dispersione termica. Telaio strutturale realizzato interamente in alluminio; snodi cardanici in alluminio pressofuso; orientamenti +/- 45° rispetto agli assi orizzontale e verticale; piastra di ancoraggio in acciaio con basetta di alimentazione in alluminio; tige di raccordo in alluminio estruso con aggancio al telaio snodabile; blocco meccanico a leva. Gruppi ottici in alluminio pressofuso conformati per assicurare un efficace smaltimento termico che garantisce inalterate nel tempo le prestazioni delle sorgenti luminose. Ottiche di emissione in PMMA; apertura spot. Gruppi di alimentazione dimmerabili DALI integrati nel vano tecnico della struttura. LED bianchi warm ad alto rendimento; indice di resa cromatica CRI (Ra) > 90.

**Installazione**

a superficie (parete - soffitto) in posizione trasversale o longitudinale; fissaggio piastra di ancoraggio con viti e tasselli ad espansione (non forniti); fissaggio meccanico basetta/piastra con vite in dotazione

**Colore**

Grigio (15)

**Montaggio**

a parete/a soffitto

**Cablaggio**

Allacciamento alla rete tramite morsettiera ad innesto rapido su basetta di alimentazione

Soddisfa EN60598-1 e relative note



850°C

IP20

**Dati tecnici**

Im di sistema:	4861.1	Indice di resa cromatica:	95
W di sistema:	72.2	Temperatura colore [K]:	3000
Im di sorgente:	1800	MacAdam Step:	3
W di sorgente:	19	Life Time LED 1:	50,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)
Efficienza luminosa (lm/W, dati di sistema):	67.3	Perdite dell'alimentatore [W]:	5.1
Im in modalità emergenza:	-	Codice lampada:	LED
Flusso totale emesso a 90° o superiore [Lm]:	0	Numero di lampade per vano ottico:	1
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	90	Codice ZVEI:	LED
Angolo di apertura [°]:	14°	Numero di vani ottici:	3

**Polare**

Imax=12804 cd	Lux			
	h	d	Em	Emax
	2	0.5	2502	3201
	4	1	625	800
	6	1.5	278	356
	8	2	156	200

$\alpha = 14^\circ$

Coefficienti di utilizzazione

R	77	75	73	71	55	53	33	00	DRR
K0.8	78	73	69	66	72	69	68	65	72
1.0	82	77	74	72	76	73	73	70	77
1.5	87	84	81	79	83	80	79	76	85
2.0	90	88	86	84	86	85	84	81	90
2.5	92	90	89	87	89	87	86	84	93
3.0	93	92	91	90	90	89	88	86	95
4.0	95	94	93	92	92	91	90	87	97
5.0	95	95	94	93	93	92	91	88	98

Curva limite di luminanza

