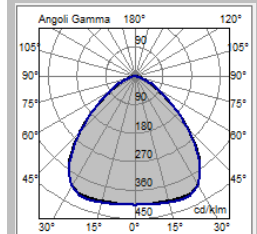


GH	
CARATTERISTICHE PRINCIPALI	
Applicazioni	illuminazione da interni
Gruppo ottico	LB-M: Ottica simmetrica, specifica per illuminazione da interni (emissione media). LB-L: Ottica simmetrica, specifica per illuminazione da interni (emissione lambertiana). Temperatura di colore: 4000K (3000K in opzione) CRI > 80 Classe di sicurezza fotobiologica: EXEMPT GROUP Efficienza sorgente LED: 130 lm/W @ 525mA, Tj=85°C, 4000K
Classe di isolamento	I
Grado di protezione	IP40
Dimensioni	Vedere disegno
Peso	3.8kg
Montaggio	Fissaggio a soffitto, muro, sospensione mediante staffe universali Disponibili barre superiori di montaggio L=1,52m a 3,04m (vedere tabella flussi)
Temp. di esercizio	-25°C ÷ +50°C
Norme di riferimento	EN 60598-1, EN 60598-2-1, EN 60598-2-24, EN 62471, EN 55015, EN 61547, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN 62493
ELECTRICAL CHARACTERISTICS	
Alimentazione	220÷240V 50/60Hz (Tolleranza standard +/-10%, altri voltaggi e tolleranze su richiesta)
Fattore di potenza	>0,9 (a pieno carico)
Connessione rete	In derivazione con morsettiera 3 poli. Morsetti a molla, 2.5mmq
Sistema di controllo (opzioni)	F: Fisso non dimmerabile. DALI: Dimmerazione con interfaccia digitale DALI.
Vita gruppo ottico (Tq=25°C)	>100.000hr L80B50 >100.000hr L80, TM-21
MATERIALS	
Attacco	Acciaio inox
Corpo	Alluminio estruso. Verniciato a polveri.
Gruppo ottico	Alluminio 99.85% con finitura superficiale realizzata con deposizione sotto vuoto 99.95%. Alluminum grade class A+ (DIN EN 16268)
Schermo	PMMA
Passacavo	A membrana per cavi fino a D=13mm
Colore	RAL9003 (bianco)



Ottica LB-M

Tutti i dati fotometrici pubblicati sono stati rilevati in conformità alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08

4000K

APPARECCHIO	OTTICA	FLUSSO APPARECCHIO ¹ (Tq=25°C, 4000K, lm)	POTENZA APPARECCHIO ¹ (Tq=25°C, Vin=230Vac, W)	EFFICIENZA APPARECCHIO (Tq=25°C, lm/W)	LUNGHEZZA APPARECCHIO (mm)
GH 0Q14 LB-M 840-2000	LB-M	2280	17	134	1520
GH 0Q14 LB-M 840-2500		2720	21	129	1520
GH 0Q14 LB-M 840-3000		3260	32	101	1520
GH 0Q28 LB-M 840-4000		4450	34	130	1520
GH 0Q28 LB-M 840-5000		5310	42	126	1520
GH 0Q42 LB-M 840-6000		6650	50,5	131	1520
GH 0Q42 LB-M 840-7000		7910	62	127	1520
GH 0Q28 LB-M 840-10000		10620	84	126	3040
GH 0Q42 LB-M 840-15000		15820	124	127	3040
GH 0Q14 LB-L 840-2000		LB-L	2160	17	127
GH 0Q14 LB-L 840-2500	2580		21	122	1520
GH 0Q14 LB-L 840-3000	3090		32	96	1520
GH 0Q28 LB-L 840-4000	4220		34	124	1520
GH 0Q28 LB-L 840-5000	5040		42	120	1520
GH 0Q42 LB-L 840-6000	6310		50,5	124	1520
GH 0Q42 LB-L 840-7000	7500		62	120	1520
GH 0Q28 LB-L 840-10000	10070		84	119	3040
GH 0Q42 LB-L 840-15000	15010		124	121	3040

1: Dati nominali rilevati in laboratorio.

3000K

APPARECCHIO	OTTICA	FLUSSO APPARECCHIO ¹ (Tq=25°C, 3000K, lm)	POTENZA APPARECCHIO ¹ (Tq=25°C, Vin=230Vac, W)	EFFICIENZA APPARECCHIO (Tq=25°C, lm/W)	LUNGHEZZA APPARECCHIO (mm)
GH 0Q14 LB-M 830-2000	LB-M	2160	17	127	1520
GH 0Q14 LB-M 830-2500		2580	21	122	1520
GH 0Q14 LB-M 830-3000		3090	32	96	1520
GH 0Q28 LB-M 830-4000		4220	34	124	1520
GH 0Q28 LB-M 830-5000		5040	42	120	1520
GH 0Q42 LB-M 830-6000		6310	50,5	124	1520
GH 0Q42 LB-M 830-7000		7500	62	120	1520
GH 0Q28 LB-M 830-10000		10070	84	119	3040
GH 0Q42 LB-M 830-15000		15010	124	121	3040
GH 0Q14 LB-L 830-2000		LB-L	2050	17	120
GH 0Q14 LB-L 830-2500	2450		21	116	1520
GH 0Q14 LB-L 830-3000	2930		32	91	1520
GH 0Q28 LB-L 830-4000	4000		34	117	1520
GH 0Q28 LB-L 830-5000	4780		42	113	1520
GH 0Q42 LB-L 830-6000	5990		50,5	118	1520
GH 0Q42 LB-L 830-7000	7110		62	114	1520
GH 0Q28 LB-L 830-10000	9550		84	113	3040
GH 0Q42 LB-L 830-15000	14240		124	114	3040

1: Dati nominali rilevati in laboratorio.

Nota: Le caratteristiche del prodotto elencate sono soggette a variazioni e dovranno essere confermate in fase di ordine.
I valori indicati in questa scheda tecnica sono da considerarsi valori nominali con una tolleranza del +/-5%.
Al fine di favorire un costante aggiornamento dei propri prodotti, AEC si riserva il diritto di apportare modifiche senza preavviso

DETTAGLIO STAFFA DI FISSAGGIO

