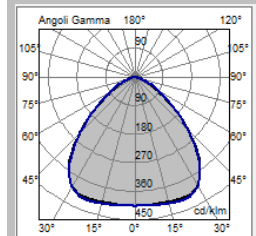


GH LINEAR	
CARATTERISTICHE PRINCIPALI	
<b>Applicazioni</b>	illuminazione da interni
<b>Gruppo ottico</b>	LB-M: Ottica simmetrica, specifica per illuminazione da interni (emissione media). LB-L: Ottica simmetrica, specifica per illuminazione da interni (emissione lambertiana). Temperatura di colore: 4000K, 3000K   CRI > 80 Classe di sicurezza fotobiologica: EXEMPT GROUP
<b>Classe di isolamento</b>	I
<b>Grado di protezione</b>	IP40
<b>Dimensioni</b>	Vedere disegno
<b>Peso</b>	Modulo Master : 3.8kg   Modulo Slave : 3.5kg
<b>Montaggio</b>	Fissaggio a soffitto, muro, sospensione mediante staffe universali Disponibili barre di superiori di montaggio L=1,52m o 3,04m.
<b>Temp. di esercizio</b>	-25°C ÷ +35°C
<b>Norme di riferimento</b>	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	
<b>Alimentazione</b>	220÷240V 50/60Hz (Tolleranza standard +/-10%, altri voltaggi e tolleranze su richiesta)
<b>Fattore di potenza</b>	>0,9 (a pieno carico)
<b>Connessione rete modulo principale (master)</b>	In derivazione con morsettieria 3 poli. Morsetti a molla, 2.5mmq
<b>Connessione moduli led aggiuntivi (slave)</b>	Passante con connettori M/F integrati
<b>Sistema di controllo (optional)</b>	F: Fisso non dimmerabile. DALI: Dimmerazione con interfaccia digitale DALI.
<b>Vita gruppo ottico (Tq=25°C)</b>	>100.000hr L80B50 >100.000hr L80, TM-21
MATERIALS	
<b>Attacco</b>	Acciaio inox
<b>Corpo</b>	Alluminio estruso. Verniciato a polveri.
<b>Gruppo ottico</b>	Alluminio 99.85% con finitura superficiale realizzata con deposizione sotto vuoto 99.95%. Alluminum grade class A+ (DIN EN 16268)
<b>Schermo</b>	PMMA
<b>Passacavo</b>	A membrana per cavi fino a D=13mm
<b>Colore</b>	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 <sup>1</sup> (Tq=25°C, 4000K, lm)	POTENZA APPARECCHIO <sup>1</sup> (Tq=25°C, Vin=230Vac, W)	EFFICIENZA APPARECCHIO (Tq=25°C, lm/W)	Num. Max moduli Slave
GH LINEAR 0Q14 LB-M 840-2000	LB-M	2280	17	134	3
GH LINEAR 0Q14 LB-M 840-2500		2720	21	129	3
GH LINEAR 0Q28 LB-M 840-5000		5310	42	126	1
GH LINEAR 0Q42 LB-M 840-6000		6650	50,5	131	0
GH LINEAR 0Q14 LB-L 840-2000	LB-L	2160	17	127	3
GH LINEAR 0Q14 LB-L 840-2500		2580	21	122	3
GH LINEAR 0Q28 LB-L 840-5000		5040	42	120	1
GH LINEAR 0Q42 LB-L 840-6000		6310	50,5	124	0

1: Dati nominali rilevati in laboratorio.

**3000K**

APPARECCHIO	OTTICA	FLUSSO APPARECCHIO <sup>1</sup> (Tq=25°C, 3000K, lm)	POTENZA APPARECCHIO <sup>1</sup> (Tq=25°C, Vin=230Vac, W)	EFFICIENZA APPARECCHIO (Tq=25°C, lm/W)	Num. Max moduli Slave
GH LINEAR 0Q14 LB-M 830-2000	LB-M	2160	17	127	3
GH LINEAR 0Q14 LB-M 830-2500		2580	21	122	3
GH LINEAR 0Q28 LB-M 830-5000		5040	42	120	1
GH LINEAR 0Q42 LB-M 830-6000		6310	50,5	124	0
GH LINEAR 0Q14 LB-L 830-2000	LB-L	2050	17	120	3
GH LINEAR 0Q14 LB-L 830-2500		2450	21	116	3
GH LINEAR 0Q28 LB-L 830-5000		4780	42	113	1
GH LINEAR 0Q42 LB-L 830-6000		5990	50,5	118	0

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**

