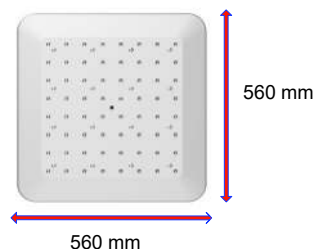


DIMENSIONI



APPLICAZIONE

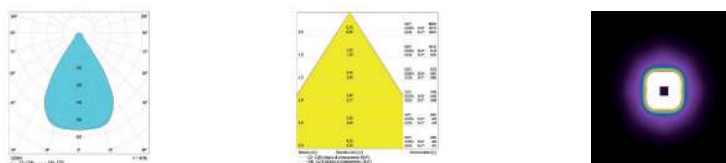
CHIARA HB è una plafoniera a LED per installazione in ambienti industriali, con altezze da 5 metri a 25 metri. In funzione dell'altezza d'installazione sono previste fino a 4 ottiche diverse.

VANTAGGIO

- **Ottiche con lenti in silicone SRL:** trasparenza totale, resistenza alle alte temperature, antingiamento, resistenza a oli e polveri.

DESCRIZIONE	VALORE
Potenza media	160W
Tensione di alimentazione	100÷280V AC 50/60Hz
PFC	≥0.99
Fonte luminosa	64 power LED
Flusso nominale dei LED	24.960 lm
Flusso di riferimento	22.460 lm
Temperature colore	4000K (5000K)
Resa cromatica	≥80
Lenti	Silicone
Dimensioni	560x560x116 mm
Materiale	PA6.6 / Alluminio L5754
Classe di isolamento	I
Peso	6,5 Kg
Grado di protezione	IP65
Temperatura operativa	-30°C +60°C
Grado di resistenza IK	9
Umidità operativa	0÷98% R
Vita dell'apparecchio	>60.000 ore

LENTE STRETTA 60°



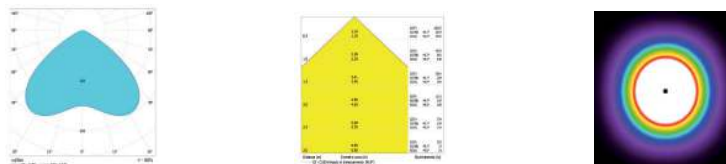
LENTE MEDIA 80°



LENTE LARGA 100°



LENTE EXTRA-LARGA 120°



MODALITÀ DI FISSAGGIO

CHIARA HB è un apparecchio per illuminazione, idoneo all'uso interno o sotto tettoia, installabile a parete o soffitto; in aderenza o sospeso; in posizione orizzontale o inclinata; ad un'altezza compresa tra 5 m e 25 m dal suolo; in posizione raggiungibile solo da personale tecnico abilitato. Per installare l'apparecchio **CHIARA HB** sono sostanzialmente previste le seguenti soluzioni.

APPESO A BLINDOSBARRA

Per sospendere l'apparecchio **CHIARA HB** alla blindosbarra è necessario dotarsi di 2 ganci forniti dal costruttore della blindo, idonei all'uso e al peso da sostenere ed agganciarli alla staffa standard (Fig. 1).

APPESO A TRAVE O SUPPORTO PERFORABILE

Per fissare l'apparecchio **CHIARA HB** ad una trave o altro sostegno è necessario che questi siano idonei a sostenere l'apparecchio e vi si possano effettuare i fori descritti nel manuale d'installazione senza comprometterne la stabilità (staffa standard fig.1).

APPESO CON CATENE O CAVI

Per appendere l'apparecchio **CHIARA HB** tramite catenelle o cavi utilizzare i due fori posti nella parte alta della staffa, inserendo in ognuno un golfare M6 fissato con dado autobloccante. In alternativa utilizzare 2 golfari M8, fissati con dado autobloccante ai due fori laterali della staffa.

FISSATO A TRAVE O ALTRO SUPPORTO MEDIANTE CONTROSTAFFA CORTA ORIENTABILE

Per fissare l'apparecchio **CHIARA HB** ad una trave o altro supporto perforabile ed avere la possibilità di orientarlo sul piano orizzontale, utilizzare la controstaffa corta (fig.2) che deve essere sempre abbinata alla staffa standard (fig.1).

FISSATO A PARETE VERTICALE O INCLINATA, MEDIANTE CONTROSTAFFA LUNGA ORIENTABILE

Per fissare l'apparecchio **CHIARA HB** ad una parete verticale o inclinata, o per distanziarlo da un soffitto o da un altro supporto orizzontale, utilizzare la controstaffa lunga (fig.3) La controstaffa lunga (da abbinare sempre alla staffa standard) deve essere fissata al materiale di supporto mediante opportuni accessori idonei al materiale stesso, utilizzando almeno 2 dei fori predisposti a tale scopo sulla staffa.

APPESO A SOFFITTO, PARETE VERTICALE O INCLINATA O ALTRO SUPPORTO MEDIANTE APPENDINO

Per installazioni sospese che, richiedono anche un risultato estetico, oltre che tecnico, si consiglia di utilizzare l'accessorio **APPENDINO** fornito separatamente. l'appendino permette di sospendere l'apparecchio **CHIARA HB** fissandolo al soffitto o altre strutture, orizzontali o inclinate, purché idonee a sostenere l'apparecchio e relative sollecitazioni.



Fig. 1 - Staffa standard



Fig. 2 - Controstaffa corta



Fig. 3 - Controstaffa lunga

Composizione kit APPENDINO



ACCESSORI OPZIONALI

- CONTROSTAFFA CORTA
- CONTROSTAFFA LUNGA

CHIARA HB è la versione base di CHIARA H, se cerchi un prodotto più performante, consulta i data sheets di **CHIARA H4** nelle varie potenze.

PER INFORMAZIONI CONTATTARE:

LUX LEDLIGHTING SRL – VIA CASELLE 7A - 25081 BEDIZZOLE (BS) - MAIL: info@luxled.it - ph. +39 030 6871287



CHIARA HB con accessorio APPENDINO