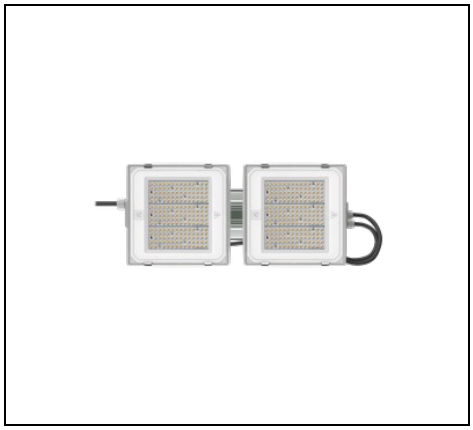
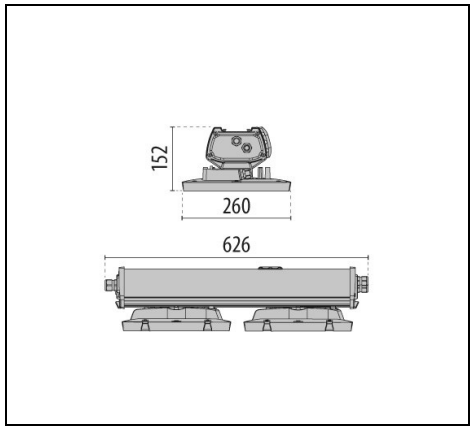
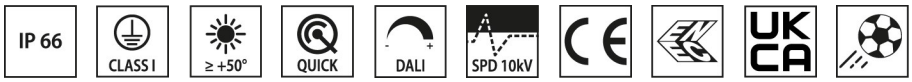
UNIQO 2M HLO

Codice LTH1212DH840









Descrizione

High bay progettato con un concetto modulare per adattarsi a contesti industriali, logistici, sportivi e terziari in continua evoluzione che richiedono soluzioni flessibili, efficienti, affidabili e a prova di futuro:
- Corpo in pressofusione di alluminio con alette di dissipazione del calore integrate
- Alette di dissipazione del calore integrate per una dissipazione ottimale delle sorgenti LED
- Box driver in alluminio estruso
- Finitura a polvere di poliestere in colore grigio RAL 7035
- Testate in tecnopolimero
- Viteria di chiusura in acciaio inox
- Scheda LED con PCB a nucleo metallico e LED ad alta efficienza
- La versione SENSOR è dotata di sensore integrato di luce diurna e PIR
- La versione EMERGENCY è dotata di batteria integrata con 3 ore di autonomia
- Le versioni CL (Continuous Line) sono complete di cablaggio passante per l'alimentazione in fila continua
- Esclusive lenti in PMMA con elevata trasmittanza ottica per una stabilità e prestazioni massime a lungo termine, anche a temperature elevate
- Vetro trasparente temperato da 4 mm di serie, che offre un'alta resistenza all'impatto e adatto a applicazioni impegnative come palestre sportive
- Clip di montaggio rapido in acciaio brillantato inox per interventi rapidi e facili
- Può sopportare ad alte temperature ambientali mantenendo il massimo output luminoso senza compromettere la durata del prodotto
- Il prodotto è fornito di serie con un kit di sospensione e può essere installato in modi alternativi utilizzando gli accessori di montaggio disponibili, che possono essere ordinati separatamente
- Accessori aggiuntivi e pezzi di ricambio sono disponibili
- La gamma è certificata da enti terzi
- È certificato secondo la norma DIN 18032-2 per la resistenza agli impatti con palloni, risultando adatto all'installazione in palestre o strutture sportive indoor. Alcune opzioni di montaggio potrebbero non essere compatibili con questo tipo di applicazione

Al fine di favorire un costante aggiornamento dei propri prodotti , PERFORMANCE iN LIGHTING si riserva il diritto di apportare modifiche senza preavviso. Si invita pertanto a prendere visione dell'ultima versione pubblicata sul sito www.performanceinlighting.com. Flusso luminoso e potenza elettrica sono soggetti ad una tolleranza di +/-7% rispetto al valore indicato. Salvo diversa indicazione, i valori si riferiscono a una temperatura ambiente di 25 ° C. I termini di garanzia sono consultabili all'indirizzo https://www.performanceinlighting.com/gr/company/led-warranty

For information:
PERFORMANCE iN LIGHTING S.p.A. Headquarters - Italy
Viale del Lavoro 9/11
37030 Colognola ai Colli Verona - Italy
Tel. +39 045 61 59 211

info.it@pil.lighting
www.performanceinlighting.com

Dati di prodotto

Gruppo ETIM:	EG000027	**Classe ETIM:**	EC001716

Informazioni generali

Attacco:	LED	**Sorgente luminosa:**	LED
Flusso Sorgente [lm]:	32000	**Flusso apparecchio [lm]:**	28710
Potenza apparecchio [W]:	178 W	**Efficienza luminosa [lm/W]:**	161
CRI:	80	**Temperatura colore [K]:**	4000
Colore / Finitura:	GR-RAL7035 / Grigio RAL7035 / Opaco	**Grado di protezione IP:**	IP66
IK-J-xxIP:	IK08 5J xx5	**Classe di protezione:**	I
Ottica:	C/W - Circolare diffondente	**Angolo ottica:**	70°
Peso netto [kg]:	9.535	**Lunghezza complessiva [mm]:**	627
Larghezza complessiva [mm]:	260	**Altezza complessiva [mm]:**	153

Caratteristiche meccaniche

Forma:	Rettangolare	**Materiale del corpo:**	Alluminio
Materiale del diffusore:	Vetro	**Test filo incandescente [°C]:**	850°C

Caratteristiche elettriche

Tipo di alimentazione:	AC	**Tensione di alimentazione [V AC]:**	220/240
Frequenza di alimentazione [Hz]:	50/60	**Fattore di potenza / COS Φ:**	0.956
Surge | Modo comune [kV]:	10.000000	**Surge | Modo differenziale [kV]:**	6.000000
Corrente di spunto [A/µs]:	21 / 3	**C10 1.5 mm²:**	4
C16 2.5 mm²:	7	**B10 1.5 mm²:**	3
B16 2.5 mm²:	5		

Installazione

Ambito di applicazione:	Illuminazione Indoor	**Tipo di montaggio:**	Highbay
Temperatura ambiente min. [°C]:	-30	**Temperatura ambiente max. [°C]:**	50

Caratteristiche della luce

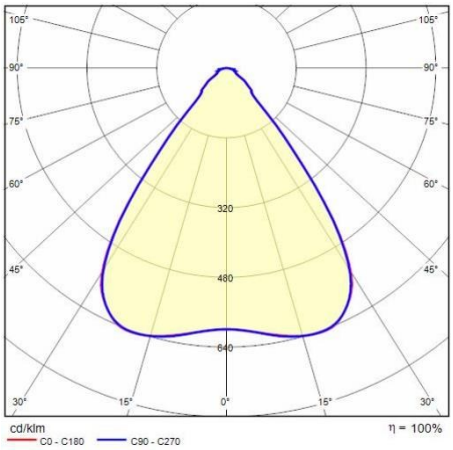
MacAdam:	3	**Mantenimento flusso luminoso:**	L80B10@125000h
Distribuzione emissione luminosa:	Direct	**UGR massimo:**	22.0

Al fine di favorire un costante aggiornamento dei propri prodotti , PERFORMANCE iN LIGHTING si riserva il diritto di apportare modifiche senza preavviso. Si invita pertanto a prendere visione dell'ultima versione pubblicata sul sito www.performanceinlighting.com. Flusso luminoso e potenza elettrica sono soggetti ad una tolleranza di +/-7% rispetto al valore indicato. Salvo diversa indicazione, i valori si riferiscono a una temperatura ambiente di 25 ° C. I termini di garanzia sono consultabili all'indirizzo https://www.performanceinlighting.com/gr/company/led-warranty

For information:
PERFORMANCE iN LIGHTING S.p.A. Headquarters - Italy
Viale del Lavoro 9/11
37030 Colognola ai Colli Verona - Italy
Tel. +39 045 61 59 211

info.it@pil.lighting
www.performanceinlighting.com

Dati fotometrici



Accessori opzionali

UNIQO



LTH1A2210

Kit staffa per versione 2M

GR-RAL7035 / Grigio RAL7035



LTH1A2220

Kit di montaggio a soffitto per versioni 2M e 3M

Al fine di favorire un costante aggiornamento dei propri prodotti , PERFORMANCE iN LIGHTING si riserva il diritto di apportare modifiche senza preavviso. Si invita pertanto a prendere visione dell'ultima versione pubblicata sul sito www.performanceinlighting.com. Flusso luminoso e potenza elettrica sono soggetti ad una tolleranza di +/-7% rispetto al valore indicato. Salvo diversa indicazione, i valori si riferiscono a una temperatura ambiente di 25 ° C. I termini di garanzia sono consultabili all'indirizzo https://www.performanceinlighting.com/gr/company/led-warranty

For information:
PERFORMANCE iN LIGHTING S.p.A. Headquarters - Italy
Viale del Lavoro 9/11
37030 Colognola ai Colli Verona - Italy
Tel. +39 045 61 59 211

info.it@pil.lighting
www.performanceinlighting.com