

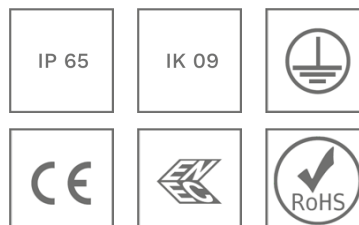
# INDU WALL PACK



## Comfort ed efficienza per illuminazione esterna

Disponibile in due taglie, l'INDU WALL PACK supera in prestazioni tutti i convenzionali apparecchi per illuminazione dall'alto verso il basso producendo una luce brillante di lunga durata per applicazioni a parete in esterno. Il suo design essenziale assicura un'integrazione discreta senza scendere a compromessi con le prestazioni.

Genera una brillante luce bianca per assicurare una perfetta visibilità e comfort in ogni momento. Grazie alle elevate prestazioni fotometriche e al robusto design meccanico, può conseguire sostanziali risparmi energetici e manutentivi.



## Concezione

La gamma INDU WALL PACK offre un'alternativa LED conveniente e a basso impatto ambientale ad apparecchi equipaggiati con sorgenti a scarica o incandescenti, per un ambiente sicuro e confortevole con significativi risparmi energetici e manutentivi.

Questi apparecchi a illuminazione diretta per installazione a parete sono composti da un corpo in due parti con finitura in vernice a polvere: una piastra posteriore in alluminio pressofuso e un elemento frontale in policarbonato con protettore in policarbonato trasparente.

Il design di INDU WALL PACK facilita la sua installazione. Una volta che la piastra di fissaggio è ancorata alla parete, il blocco ottico può essere facilmente collegato e avvitato alla piastra.

Adatto per diverse applicazioni come aree esterne, corridoi all'aperto, garage, camminamenti, scale e altri ambienti esterni, l'INDU WALL PACK non offre solo un'illuminazione energeticamente efficiente. Aumenta la sicurezza e il comfort per i lavoratori o i visitatori delle strutture.



INDU WALL PACK è disponibile in due taglie per offrire la soluzione più adatta alle esigenze.



Questo apparecchio a illuminazione diretta è caratterizzato da un design semplice e robusto.

## TIPI DI APPLICAZIONI

- STAZIONI FERROVIARIE E METROPOLITANE
- PARCHEGGI
- STABILIMENTI INDUSTRIALI E MAGAZZINI
- IMPIANTI SPORTIVI

## VANTAGGI

- Elevato risparmio energetico in confronto ai sistemi tradizionali con lampade a scarica
- Due taglie per offrire la soluzione migliore
- Design robusto ma discreto per integrarsi in ogni ambiente
- Elevato comfort visivo
- Luce bianca con un'ottima resa cromatica
- Semplice installazione con piastra posteriore removibile



L'INDU WALL PACK si fissa alla parete con 4 viti.



La piastra posteriore removibile facilita l'installazione su ogni superficie.

## INFORMAZIONI GENERALI

Altezza di installazione raccomandata	3m a 6m   10' a 20'
Driver incluso	Si
Marcatura CE	Si
Certificazione ENEC	Si
Conformità ROHS	Si
Standard per le prove	LM 79-80 (tutte le misurazioni eseguite in un laboratorio accreditato ISO17025)

## CORPO E FINITURA

Corpo	Alluminio Materiali compositi
Protettore	Policarbonato
Finitura del corpo	Verniciatura a polvere poliestere
Colore standard	RAL 7040
Grado di protezione	IP 65
Resistenza agli urti	IK 09

## CONDIZIONI DI FUNZIONAMENTO

Temperatura di funzionamento (Ta)	Da -20 °C a +50 °C
-----------------------------------	--------------------

*· In base alla configurazione dell'apparecchio. Vi preghiamo di contattarci per maggiori dettagli.*

## INFORMAZIONI ELETTRICHE

Classe elettrica	Class I EU
Tensione nominale	220-240V – 50-60Hz
Fattore di potenza (a pieno carico)	0.9
Protezione alle sovratensioni (kV)	1 2
Compatibilità elettromagnetica (EMC)	EN 55015:2013/A1:2015, EN 61000-3-2:2014, EN 61000-3-3:2013, EN 61547:2009, EN 62493:2015
Protocolli di controllo	1-10V

## INFORMAZIONI OTTICHE

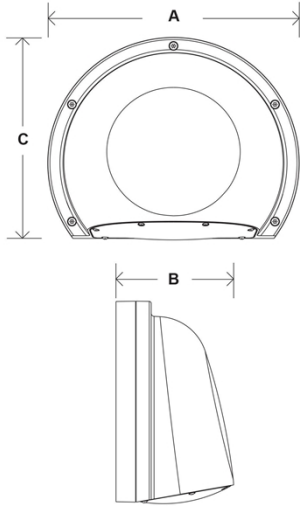
Temperatura colore LED	3000K (Bianco Caldo 830)
	4000K (Bianco Neutro 840)
	5700K (Bianco freddo 857)
Indice di resa cromatica (CRI)	>80 (Bianco Caldo 830)
	>80 (Bianco Neutro 840)
	>80 (Bianco freddo 857)

## DURATA DI VITA DEI LED @ TQ 25°C

Tutte le configurazioni	50,000h - L95
-------------------------	---------------

## DIMENSIONI E MONTAGGIO

AxBxC (mm   inch)	INDU WALL PACK 1 - 250x117x201   9.8x4.6x7.9 INDU WALL PACK 2 - 320x130x257   12.6x5.1x10.1
Peso (kg   lbs)	INDU WALL PACK 1 - 1.4   3.1 INDU WALL PACK 2 - 2.1   4.6
Possibilità di montaggio	Montaggio a parete





Modello	Numero di LED	Corrente (mA)	Flusso in uscita (lm) Bianco Caldo 830		Flusso in uscita (lm) Bianco freddo 857		Flusso in uscita (lm) Bianco Neutro 840		Potenza (W) *		lm/W
			Min	Max	Min	Max	Min	Max	Min	Max	
INDU WALL PACK 1	20	70	1400	1400	1600	1600	1500	1500	15	15	107
INDU WALL PACK 2	44	77	3400	3400	3800	3800	3600	3600	35	35	109

La tolleranza sul flusso dei LED è  $\pm 7\%$  e sulla potenza assorbita è  $\pm 5\%$

