CREA

−70% di consumo Energetico

KIT Retrofit High Bay
Efficienza e Risparmio

Esempi di applicazione

Kit High Bay

LED LIGHTING

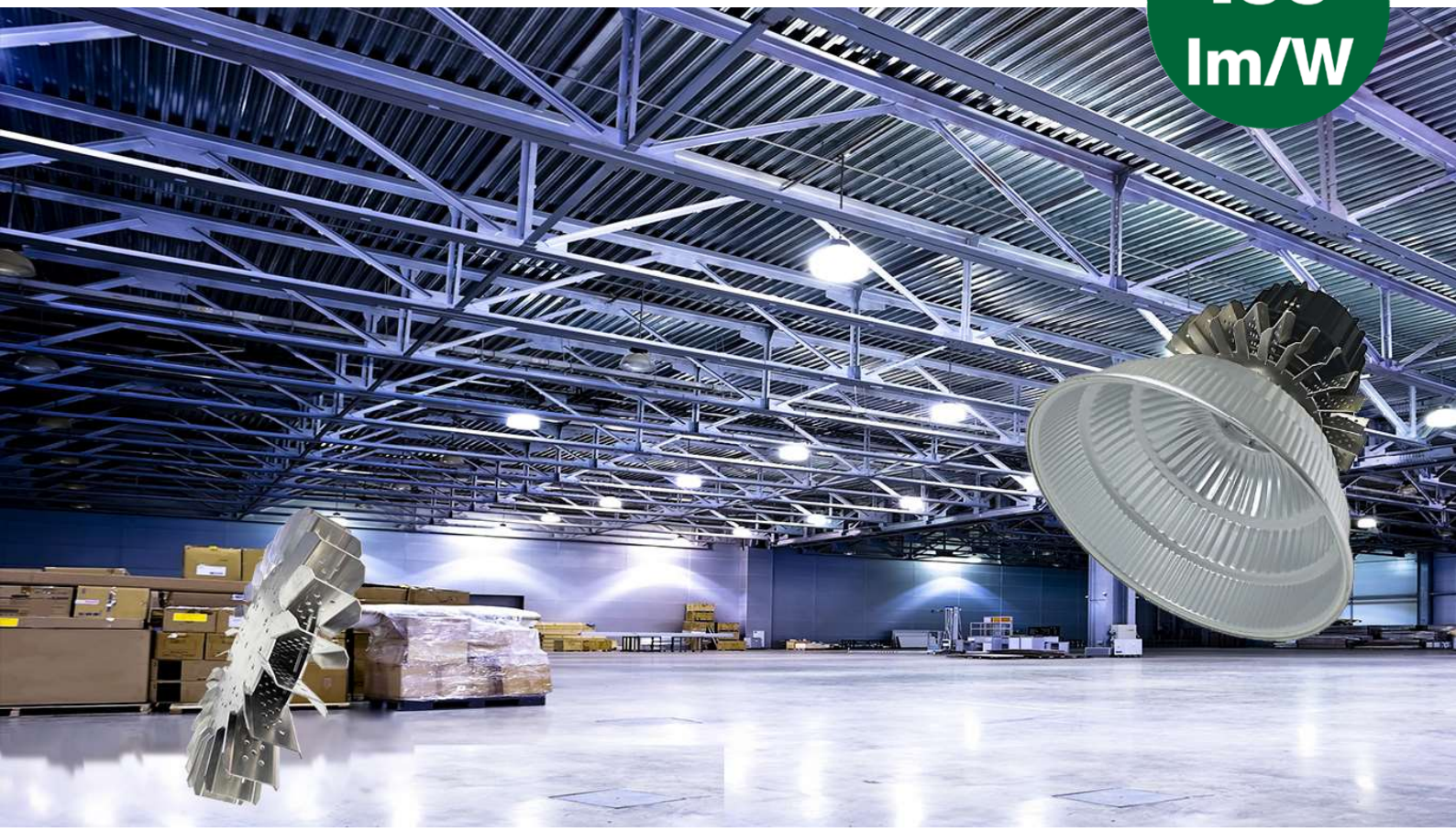
Kit retrofit per modificare high bay esistenti in potenti ed efficaci proiettori a LED

PRODOTTO ITALIANO

50.000 CE RoHS Compliant

CREA

155 lm/W



High Bay LED di CREA è la soluzione **ideale per la sostituzione** delle lampade **tradizionali nelle aree industriali**.

Grazie all'efficienza che raggiunge **i 150 lm/W** è possibile abbattere i consumi del 70%. Rispetto alle lampade a ioduri e vapori di sodio.

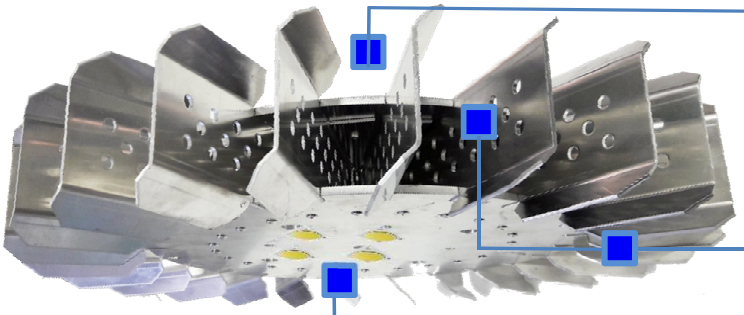
High Bay sono disponibili in 3 differenti potenze, **100W, 150W, 200W**
Vengono realizzate con componenti di **altissima qualità,** Led CITIZEN di ultima generazione e alimentatori Meanwell.

La **durata supera le 50.000** ore che permette di azzerare i costi di manutenzione.

Il Kit HIGH BAY permette di **recuperare la struttura meccanica** (contenitore alimentazione e parabola riflettente delle vecchie e obsolete campane industriali.
Interponendo il nostro KIT in alluminio con 4 o 8 led CITIZEN si ottengono oltre 30.000 lumen Nominali

Codice	Watt	Lumen Nominali* (4000k)	Temp. Colore
HBKIT100	100	16.200	DA 3000 A 5000 °K
HBKIT150	150	22.000	DA 3000 A 5000 °K
HBKIT200	200	32.400	DA 3000 A 5000 °K

Crea
Via Torino 134
10093 Collegno (TO) Italy
T 011.0765479 F 011.9574915
info@crealuce.it
http://www.crealuce.it



Predisposizione per le più comuni campane presenti sul mercato

Eccellente Dissipazione

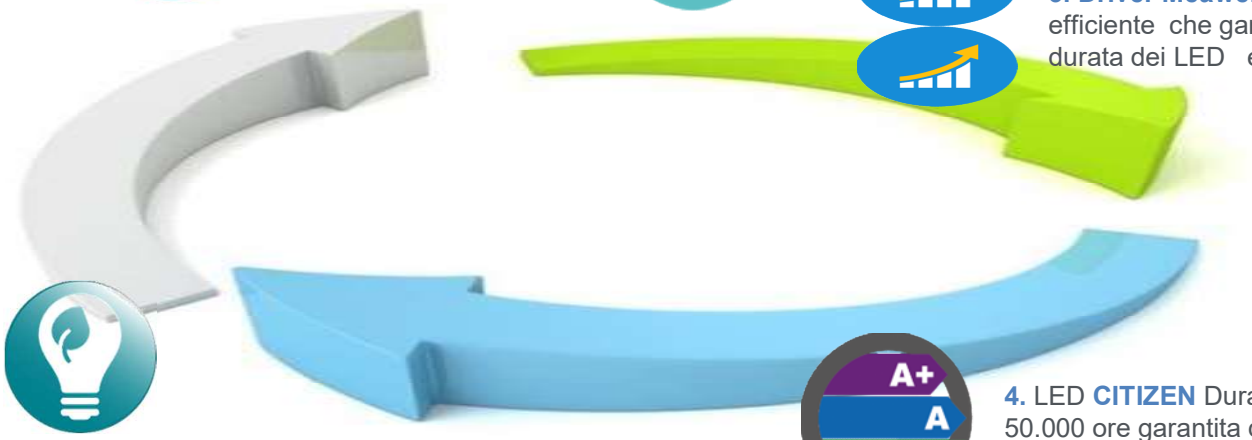
LED CITIZEN

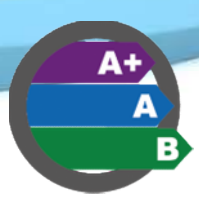
Alimentatori Meawell

1. Installazione rapida predisposizione per Gancio ad occhiello per sospensione

2. Eccellente **dissipazione** Grazie alla forma ed all'uso di alluminio di ottima qualità

3. Driver Meawell Un driver efficiente che garantisce la durata dei LED e con PFC > 0,9





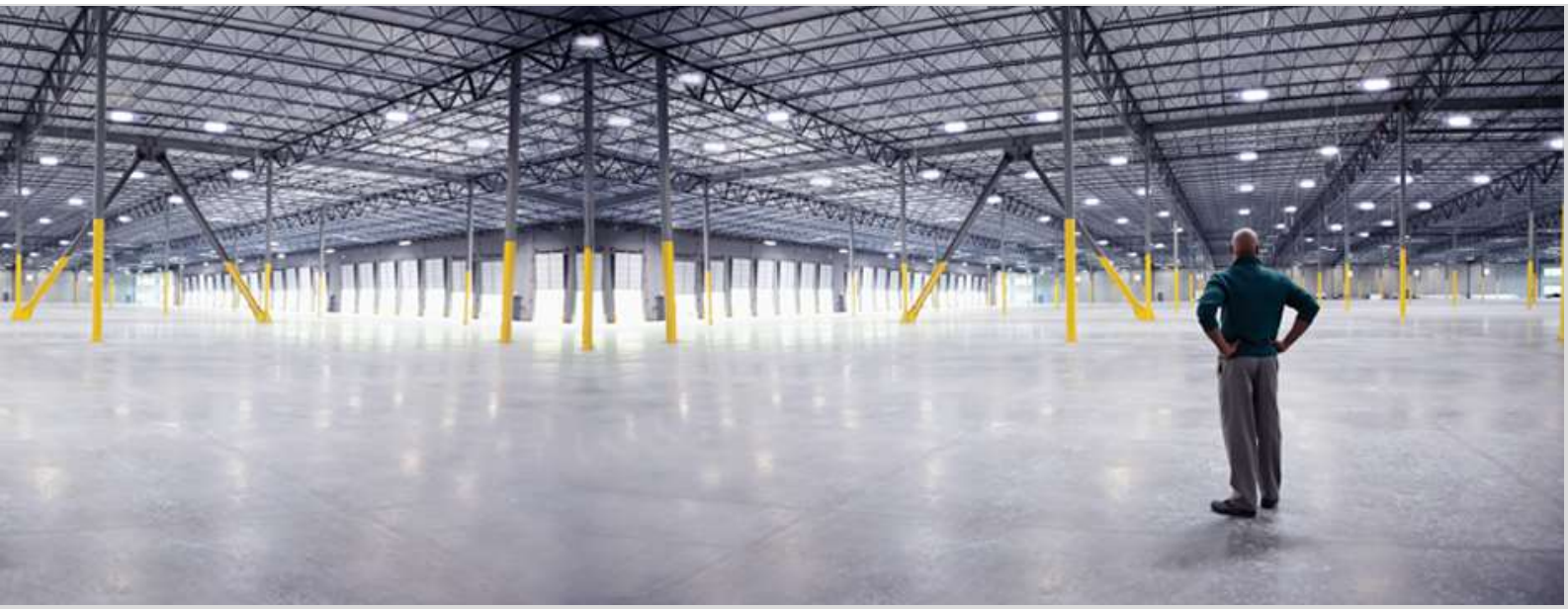
4. LED **CITIZEN** Durata maggiore di 50.000 ore garantita da un produttore affermato e sempre all'avanguardia

5. elevato rapporto lm/W fino a 155 lumen/W nominali , permette di scegliere la **luminosità più corretta con bassi consumi.**

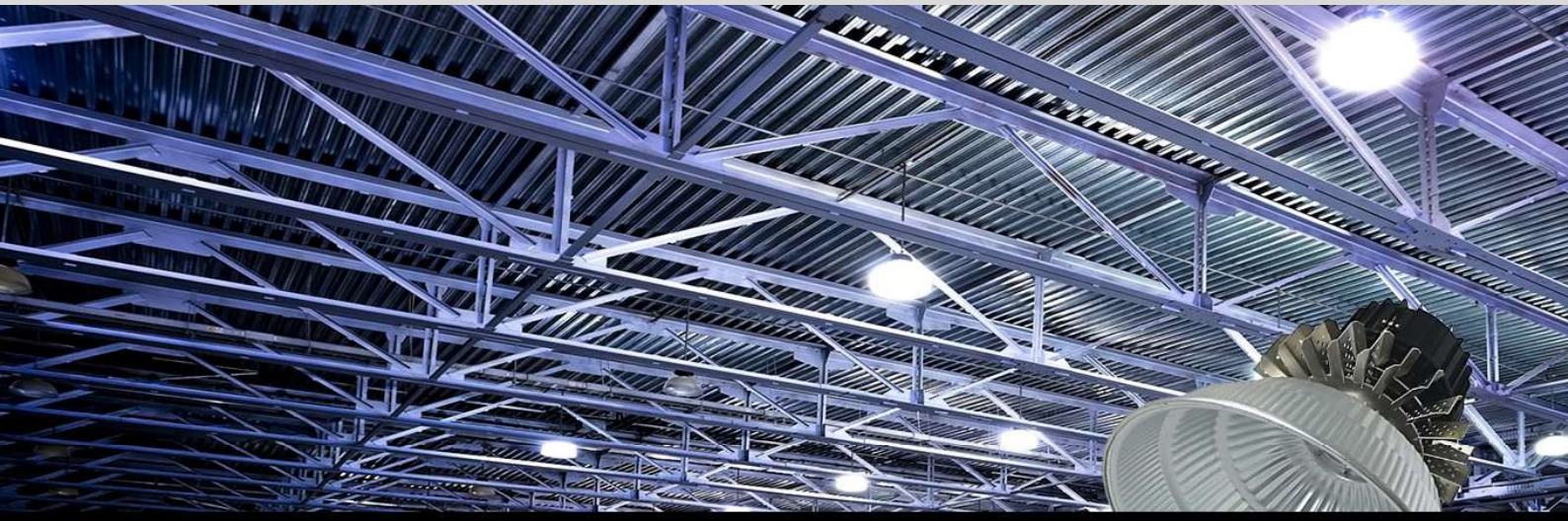
6. Effettuando l'acquisto **con la soluzione del noleggio operativo la rata viene coperta dal risparmio ottenuto** ,già dal primo mese.

Non richiede quindi investimenti da parte del committente

Crea
Via Torino 134
10093 Collegno (TO) Italy
T 011.0765479 F 011.9574915
info@crealuce.it
http://www.crealuce.it



Esempi di applicazione



Crea
Via Torino 134
10093 Collegno (TO) Italy
T 011.0765479 F 011.9574915
info@crealuce.it
http://www.crealuce.it

Comparazione vapori di sodio 400w con higt bay 150W (10 proiettori)

Costo energia 0,22 Kwh

GG. Di accensione 330

		Consumi anno ore di accensione giornaliere			
		6 ore	9 ore	14 ore	24 ore
	Consumi di energia anno Vapori di sodio 400w	10.296 Kw/h anno	15.444 Kw/h anno	24.024 Kw/h anno	41184 Kw/h anno
	Costo mensile x illuminazione attuale			€ 458,00	
	Consumi di energia anno Higt bay CREA	2.911 KW/h anno	4.366 KW/h anno	6.791 KW/h anno	11642 KW/h anno
	Risparmio medio annuale	€ 1.784,00	€ 2.677,00	€ 4.191,00	€ 6.837,00
	Percentuale di Risparmio anno	74%	74%	74%	74%
	Rientro dell'investimento	22 mesi	14 mesi	10 mesi	6 mesi

Ipotesi di acquisto con locazione Operativa

Costo di un HB 150W 352,00 €

		Locazione operativa a 36mesi			
	ORE DI ACCENSIONE	6 ore	9 ore	14 ore	24 ore
	Durata della locazione	48mesi	36 mesi	36 mesi	36 mesi
	Risparmio medio anno ottenuto	€ 1.784,00	€ 2.677,00	€ 4.191,00	€ 6.837,00
	Costo medio anno locazione	1.727,00	€ 2.196,00	€ 2.196,00	€ 2.196,00
	Rata mensile	136,00	172,00	172,00	172,00
	RISPARMIO OTTENUTO IN 10 ANNI	**€ 24.769,53**	**€ 25.099,00**	**€ 42.978,20**	**€ 78.236,59**