

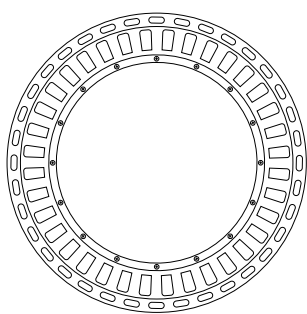
Ruber

Apparecchio di illuminazione high bay



- Efficienza luminosa fino a 200lm/W
- Temperatura colore 3000K, 4000K, 5500K, 6500K
- Resa cromatica CRI>80
- Tolleranza colore iniziale (MacAdam): SDCM<5
- Grado di protezione IP65
- Classe di rischio fotobiologico: RG0 (rischio esente)
- Durata operativa 50.000h (L80B20)
- Driver on/off (DALI o 1-10V, Casambi)
- Disponibile in versione emergenza
- Disponibile con sensore integrato plug and play
- Disponibile in versione per alte temperature ambiente (fino a 60°C)





100W : 320mm
150W : 360mm
200W : 395mm
240W : 395mm

A

APPLICAZIONI:

Industria, logistica, aree espositive, infrastrutture.

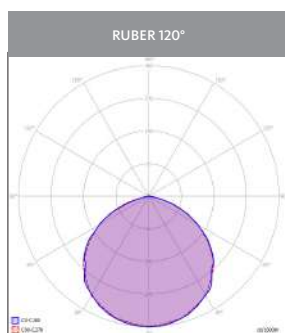
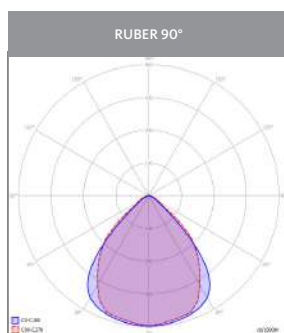
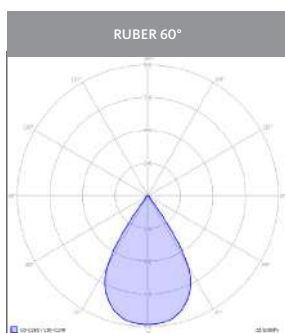
MATERIALE:

Corpo realizzato in alluminio pressofuso ad alta resistenza meccanica.

INSTALLAZIONE E

CONNESSIONE:

Anello per sospensione tramite cavo o catena, staffa opzionale per installazione a soffitto o a parete.



CARATTERISTICHE OPZIONALI:

Versione in emergenza da 1h. Sensore integrato di luminosità e presenza programmabile tramite telecomando ad infrarossi. Staffa a U. Gancio, catena, cavo di sicurezza. Schermo antiabbagliamento. Diffusore opalino. Driver DALI. Driver 1-10V. Driver Casambi. Disponibile versione per alte temperature ambiente (fino a 60°).

DATI TECNICI:

185-277V AC, 50-60 Hz, CE.
Temperatura ambiente:
-35°C/+45°C, 50.000h L80B20.

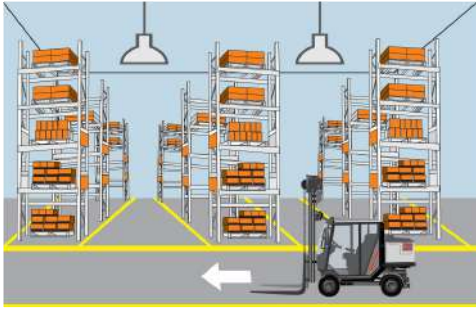
	CODICE	POTENZA DI SISTEMA (W)	FLUSSO LUMINOSO (lm)	EFFICIENZA LUMINOSA (lm/W)	TEMPERATURA COLORE (K)	DIMENSIONI (mm)	PESO (kg)	FASCIO (°)
MODELLI	Ruber 160 lm/W							
	RUB01G840ONOF6501068	100	16000	160	4000	265X182	2,15	60
	RUB01G840ONOF6501069	100	16000	160	4000	265X182	2,15	90
	RUB01G840ONOF6501070	100	16000	160	4000	265X182	2,15	120
	RUB01G840ONOF6501071	150	24000	160	4000	300X182	2,65	60
	RUB01G840ONOF6501072	150	24000	160	4000	300X182	2,65	90
	RUB01G840ONOF6501073	150	24000	160	4000	300X182	2,65	120
	RUB01G840ONOF6501074	200	32000	160	4000	340X196	3,25	60
	RUB01G840ONOF6501075	200	32000	160	4000	340X196	3,25	90
	RUB01G840ONOF6501076	200	32000	160	4000	340X196	3,25	120
	RUB01G840ONOF6501077	240	38400	160	4000	340X206	3,95	60
	RUB01G840ONOF6501078	240	38400	160	4000	340X206	3,95	90
	RUB01G840ONOF6501079	240	38400	160	4000	340X206	3,95	120
	RUB01G840DALI6501173	240	38400	160	4000	340X206	3,95	120
	Ruber 160 lm/W con sensore integrato							
RUB01G840ONOF6501174	100	16000	160	4000	265X182	2,15	90	
RUB01G840ONOF6501175	150	24000	160	4000	300X182	2,65	90	
RUB01G840ONOF6501176	200	32000	160	4000	340X196	3,25	90	

	CODICE	POTENZA DI SISTEMA (W)	FLUSSO LUMINOSO (lm)	EFFICIENZA LUMINOSA (lm/W)	TEMPERATURA COLORE (K)	DIMENSIONI (mm)	PESO (kg)	FASCIO (°)
MODELLI	Ruber 200 lm/W							
	RUB01G840ONOF6501080	100	20000	200	4000	265X182	2,15	60
	RUB01G840ONOF6501081	100	20000	200	4000	265X182	2,15	90
	RUB01G840ONOF6501082	100	20000	200	4000	265X182	2,15	120
	RUB01G840ONOF6501083	150	30000	200	4000	300X182	2,65	60
	RUB01G840ONOF6501084	150	30000	200	4000	300X182	2,65	90
	RUB01G840ONOF6501085	150	30000	200	4000	300X182	2,65	120
	RUB01G840ONOF6501086	200	40000	200	4000	340X196	3,25	60
	RUB01G840ONOF6501087	200	40000	200	4000	340X196	3,25	90
	RUB01G840ONOF6501088	200	40000	200	4000	340X196	3,25	120
	RUB01G840ONOF6501089	240	48000	200	4000	340X206	3,95	60
	RUB01G840ONOF6501090	240	48000	200	4000	340X206	3,95	90
	RUB01G840ONOF6501091	240	48000	200	4000	340X206	3,95	120

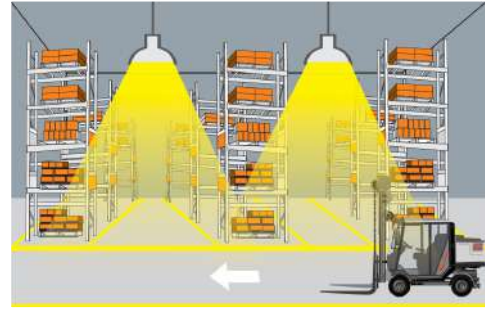
Accessori	
RUB55GXXXXXX6501067	Kit emergenza

FUNZIONAMENTO CON SENSORE

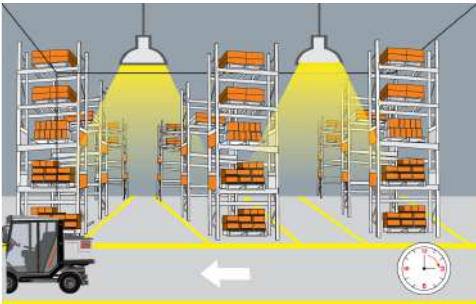
Il sensore di presenza e luminosità funziona in modalità 3-Step Dimming, con parametri regolabili tramite telecomando ad infrarossi.



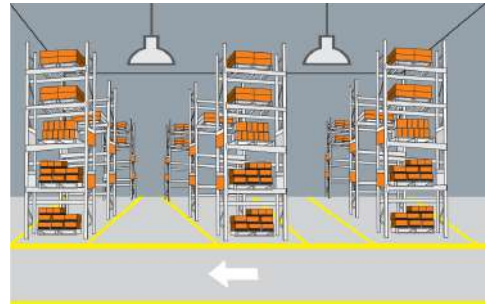
Con livello sufficiente di illuminamento il sensore non accende la lampada.



Con insufficiente livello di illuminamento, il sensore accende la lampada se rivela movimento.



Dopo un dato ritardo (Hold time) il sensore dimmerà la lampada fino ad un dato livello di illuminamento se non viene rilevato movimento.



Dopo un ulteriore intervallo di tempo il sensore spegne la lampada se non viene rilevato movimento nell'area.

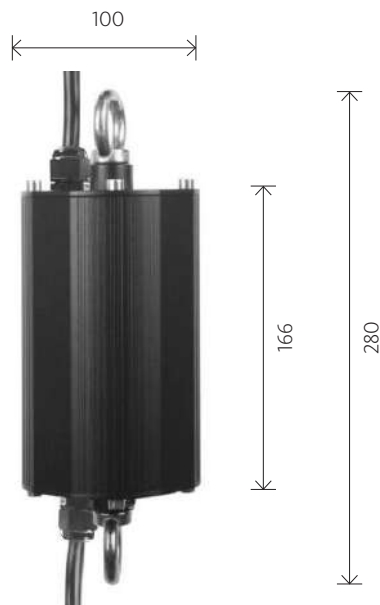
KIT EMERGENZA

Caratteristiche

- Uscita alta tensione
- Potenza di uscita costante
- Autotest
- Batteria: protezione da sovratemperatura
- EN62040-2, EN61000-3-2, EN61000-3-3, EN61347-1, EN61347-2-7, EN61347-2-13 standards

Specifiche

- Tensione in ingresso: 100~240Vac, 50/60Hz
- Corrente d'ingresso: 200mA max.
- Valutazione della potenza d'ingresso: 12W max.
- Tempo di ricarica: 36h
- Tensione di uscita: 170Vdc emergenza
- Potere: 25W
- DischargeTime: 3h max.
- Batteria: Li-ion
- Garanzia: 3 anni
- Temperatura ambiente: 0~50°C
- Peso: 2.75k



AUTOTEST

Il driver LED di emergenza contiene un circuito di controllo/monitoraggio che eseguirà un test di scarica di 30 secondi una volta al mese e un test di scarica completa una volta all'anno. Durante questa operazione, l'unità simulerà un'interruzione di corrente AC e passerà automaticamente alla modalità di emergenza. Avviata l'emergenza, circa 5 secondi dopo l'unità controllerà il funzionamento del carico del LED, la tensione della batteria e la durata di emergenza, se l'unità dovesse rilevare eventuali problemi, l'indicatore lampeggerà rapidamente.

Indicatore luminoso

- Funzionamento AC, l'indicatore luminoso rimane acceso.
- Funzionamento di emergenza, l'indicatore luminoso lampeggia lentamente (luce accesa per 2 secondi, luce spenta per 2 secondi).
- In caso di guasto, l'indicatore luminoso lampeggia rapidamente (luce accesa per 0,2 secondi, luce spenta per 0,2 secondi).

Interruttore di prova

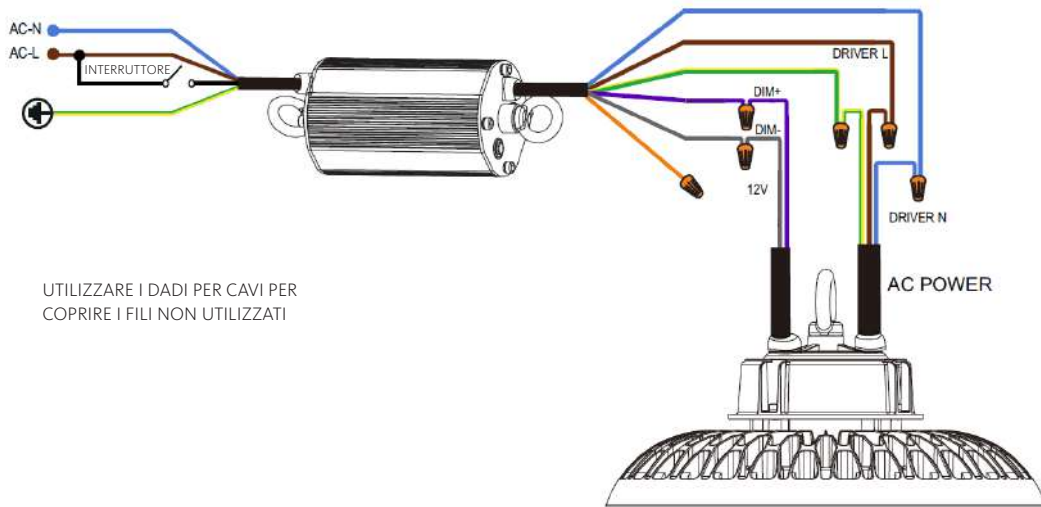
- Nel funzionamento AC, premere l'interruttore di prova una volta, emergenza per 30 secondi.
- Nel funzionamento AC, premere l'interruttore di prova due volte in successione entro 2 secondi, emergenza fino a quando la batteria è completamente scaricata.
- Nel funzionamento di emergenza, premere l'interruttore di prova si spegne lo stato di emergenza, e la lampada led & indicatore luce del driver EM si spegne allo stesso tempo.

ATTENZIONE

- Durante il funzionamento AC, ricordatevi di non toccare o rimuovere alcun filo: rischio di scossa elettrica.
- Durante il funzionamento di emergenza, prima di toccare e scollegare i fili, ricordatevi di premere il pulsante di prova di nuovo per rendere la lampada a LED e la luce dell'indicatore spento per evitare scosse elettriche.
- Questo kit di emergenza LED funziona solo con lampada a LED con funzione dimmerabile.

SCHEMA DI CABLAGGIO

A) Versione standard



B) Versione con sensore

