Acciaio

Elevata robustezza per applicazioni in zone ad alto rischio

Schema ottico a celle indipendenti per aumentare il controllo del fascio luminoso e massimizzare il livello di illuminamento fino a un 20% in più, rispetto alle ottiche tradizionali

Applicazioni

Industriale per installazioni particolarmente gravose e ad alto rischio, ambienti outdoor

Caratteristiche

Alimentazione

SD Universal Multy Voltage
93÷265 Vac - 50/60Hz 176÷250 Vdc

RD 230Vac ±10% 50 Hz

Alimentatore - MTBF a 25°C 80.000 h

Mantenimento flusso luminoso a 25°C
>60.000h (versioni 2x) (L80B20)
>70.000h (versioni 1x) (L80B20)

Stabilità colore 3 SDCM

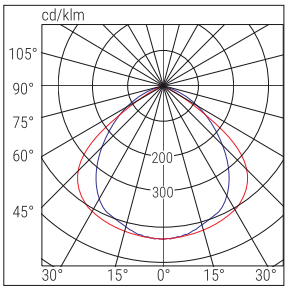
Installazioni Plafone, sospensione, barra elettrificata

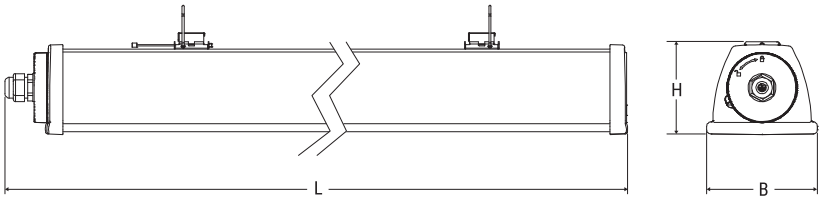
Corpo Acciaio verniciato RAL7035

Ottica Antiabbagliamento a celle in alluminio

Schermo Vetro temprato microprismatizzato

Conformità EN 60598-1, EN 60598-2-1, EN 60598-2-22, DIN 18031-3, EN 62471 (Rischio fotobiologico esente), ATEX 2014/34/UE, 2014/53/UE





Taglia	Dimensioni mm		
	L	B	H
M	1225	108	90
L	1565	108	90

	Taglia	Cod. ord.	Descrizione	Potenza W	Temp. colore K	Resa cromatica	Flusso LED lm (Tj=25°C)	Flusso apparecchio lm	Efficienza luminosa lm/W	Peso Kg	Imballo Sing/Mult.	Note e conformità	
SD	M	**A136ESD**	ACCIAIO E LED 1X36 SD 4K	20	4000	>80	3150	2700	135	3.2	1		AUTODIMMER
	M	**A236ESD**	ACCIAIO E LED 2X36 SD 4K	35	4000	>80	5570	4700	135	3.2	1		
	M	**A158ESD**	ACCIAIO E LED 1X58 SD 4K	29	4000	>80	4400	3800	131	3.2	1		
	M	**A258ESD**	ACCIAIO E LED 2X58 SD 4K	52	4000	>80	8350	7000	135	3.2	1		
	L	**A280ESD**	ACCIAIO TOP LED 2X80 SD 4K	74	4000	>80	11800	9900	135	3.9	1	Ex	
RD	M	**A236ED**	ACCIAIO LED REGOLABILE 2x36 4K	36	4000	>80	5400	4400	122	3.2	1		REGOLABILE
	M	**A258ED**	ACCIAIO LED REGOLABILE 2x58 4K	52	4000	>80	8050	6400	123	3.2	1		

DALI

INTERFACCIAMENTO CON ACCESSORIO DA ORDINARE SEPARATAMENTE:
È possibile creare Apparecchi **DALI** integrando la versione SD con l'accessorio **Modulo Dali** Cod. ord. **15024**
Esempio: Cod. ord. **A136ESD + 15024** = Apparecchio **A136ESD in versione DALI**

DALI

VERSIONI RD, CON FLUSSO/POTENZA REGOLABILI MANUALMENTE SU 4 STEP

STEP 1 STEP 2 STEP 3 STEP 4

Flusso/Potenza	Cod. A236ED			Cod. A258ED		
	lm	W	lm/W	lm	W	lm/W
STEP 1	4400	36	122	6400	52	123
STEP 2	3800	31	122	5500	45	122
STEP 3	3200	26	123	4600	37	124
STEP 4	2600	21	124	3700	30	123

L'impianto di illuminazione deve tenere conto sia della necessità di Illuminamento determinato dal calcolo illuminotecnico che delle esigenze di contenimento dei consumi energetici. Acciaio Regolabile consente di ottenere questo risultato grazie ad un driver dotato di uno switch con 4 step di modulazione della corrente in modo da assicurare la massima efficienza luminosa, e quindi il massimo risparmio energetico, pur rispettando il flusso luminoso determinato in fase di progettazione.

VARIANTI SPECIALI - a richiesta

RESA CROMATICA ≥90 - TEMPERATURA COLORE - PASSANTE ELETTRIFICATO TRIFASE - DIFFUSORE IN POLICARBONATO (HACCP)

ACCESSORI - in dotazione

FOTOSENSORE DIMMER INTELLIGENTE

Cod. Ord. **15040**

ACCESSORI - da ordinare separatamente

SCHERMO DIFFONDENTE 1200 - 1500

Cod. Ord. **20107** (1200) **- 20113** (1500)

STAFFA ORIENTABILE
2 pezzi

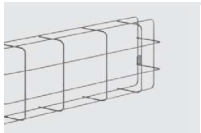
Cod. Ord. **20122**

RACCORDO DOPPIO INGRESSO M20

Cod. Ord. **15019**

KIT ATEX ACCIAIO
(Incluso nella versione 2x80)

Cod. Ord. **15018**



GRIGLIA DI PROTEZIONE

Cod. Ord. **8063** Vers. M/L - 1700 x 291 x 135 mm

Nota di installazione
Per il montaggio delle griglie con apparecchio installato su blindosbarra occorre utilizzare : Staffa **8063/1** per la versione M - Staffa **8063/2** per la versione L

SEGUE >

Acciaio

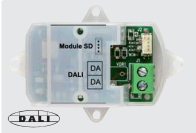
DOMOTICA - da ordinare separatamente

CENTRALE LOGICA SD LGFM

NUBe

Cod. Ord. **21102**

SD



MODULO DALI

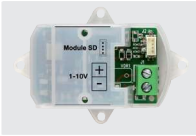
Cod. Ord.**15024**

SD

TRASMETTITORE RADIO DOMOTICO

Cod. Ord. **20104**

SD



MODULO 1÷10V

Cod. Ord. **15034**

SD

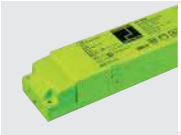
MODULO RADIO DOMOTICO

Cod. Ord.**15022**

SD

EMERGENZA CON INVERTER LED - da ordinare separatamente (solo versione SD)

SD



INVERTER PLUG&LIGHT SE/SA 1-3h 20-60V

Cod. Ord. **19358** (1h)
Cod. Ord. **19359** (3h)

TR

INVERTER GL AT/LG AR 15W 55V

Cod. Ord. **19391** (Batteria LiFe)
Cod. Ord. **19390** (Batteria LTO)

AT LG

INVERTER AT/LG AR 9W 55V

Cod. Ord. **19355L** (Batteria LiFe)

AT LG

MODULO EMERGENZA LGFM

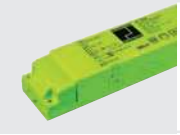
Solo per Inverter della serie AT/LG

Cod. Ord. **19375**

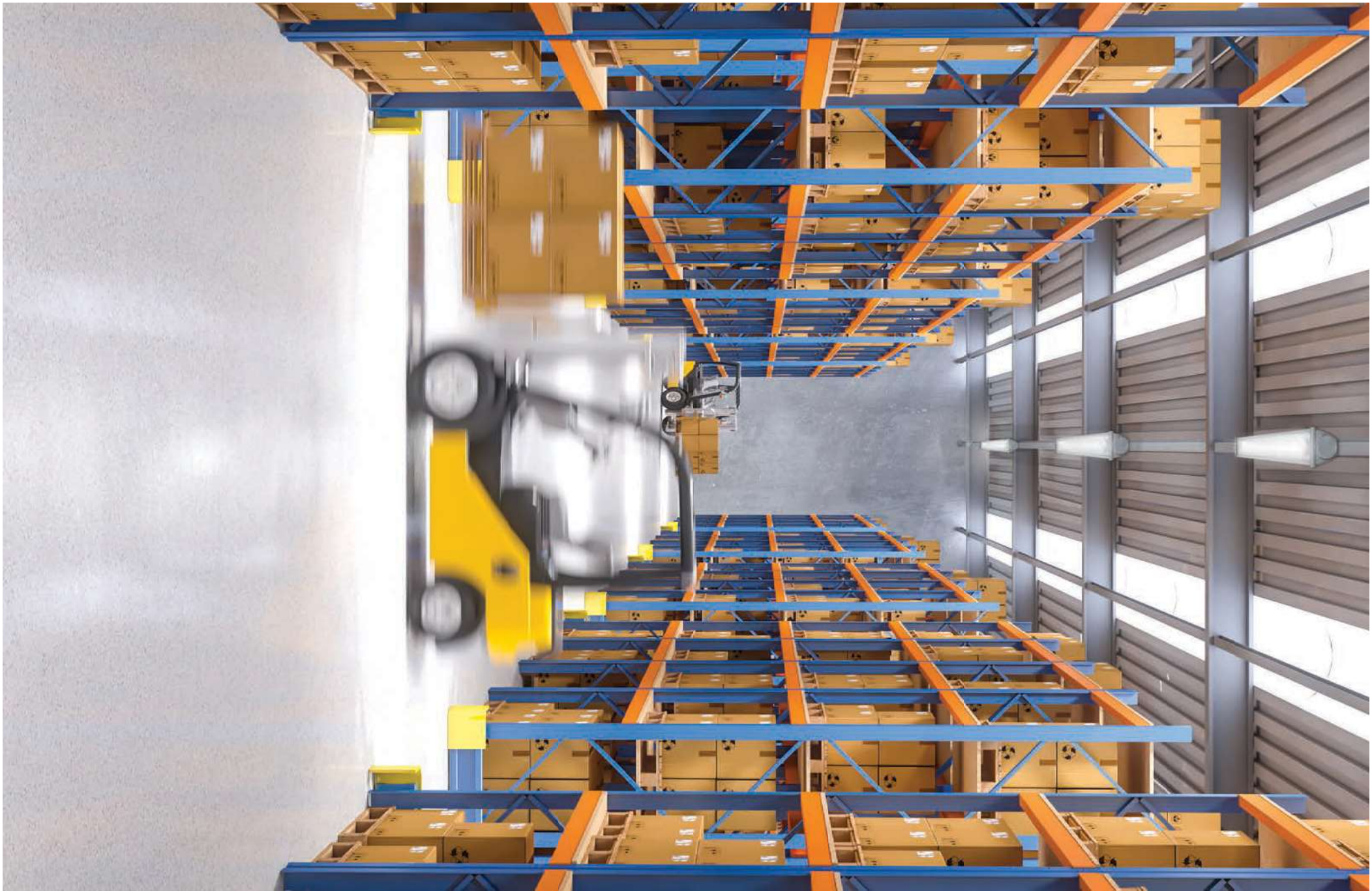
LGFM

EMERGENZA CON INVERTER LED - da ordinare separatamente (solo versione RD)

RD



INVERTER PLUG&LIGHT SE/SA 1-3h 60-180V

Cod. Ord. **19367** (1h)
Cod. Ord. **19371** (3h)

TR