H-PRO

IP66 | IK09 | 960° | SD DERATING +50°C -30°C | RD +40°C -20°C | EMERGENZA +40°C 0°C

AUTODIMMER SD RADIO

Riflettore ad elevato flusso luminoso fino ad oltre 40000 lm, dotato di golfare per la sospensione.

Disponibile in versione Smart Driver Autodimmmerabile, controllabile da Centrale, o dimmerabili 0÷10V preconfigurati per gestire 4 classi di flusso luminoso.

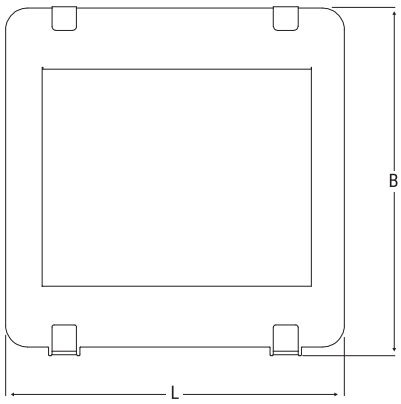
Ottica lamellare con tre differenti possibilità di fascio luminoso: Diffondente, Concentrante, Ellittico.

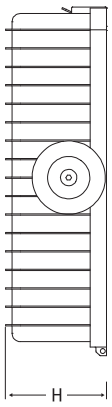
Applicazioni

Industriale, magazzini per logistica, hangar

Caratteristiche

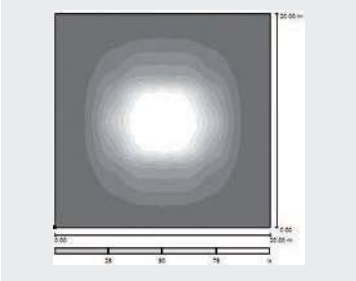
Alimentazione
93÷265 Vac - 50/60Hz 176÷250 Vdc
Alimentatore - MTBF a 25°C 100.000h
Mantenimento flusso luminoso a 25°C
>60.000h (240W) (L80B20)
>70.000h (150W) (L80B20)
Stabilità colore 3 SDCM
Installazioni al suolo, parete, torri faro
Corpo Alluminio pressofuso verniciato alle polveri di poliestere, RAL 7040
Ottica Lamellare a sviluppo parabolico in alluminio anodizzato brillantato antiridescente. Diffondente, concentrante, ellittico.
Schermo Vetro temprato prismatizzato 4mm
Conformità EN 60598-1, EN 60598-2-1, EN 60598-2-22, DIN 18031-3, EN 62471 (rischio biologico esente), 2014/53/UE

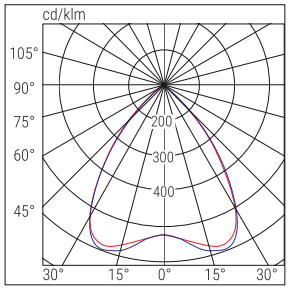




Dimensioni mm		
L	B	H
436	434	121

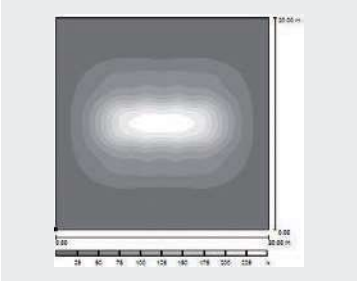
OTTICA DIFFONDENTE

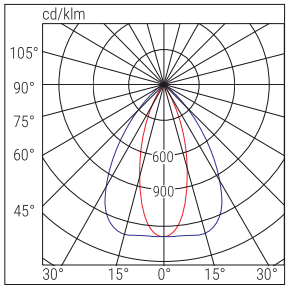




C90-C270 C0-C180

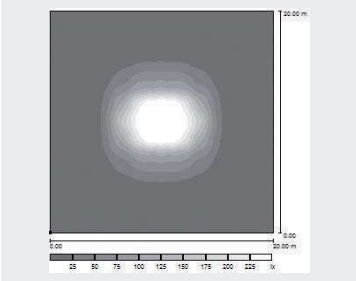
OTTICA ELLITTICA

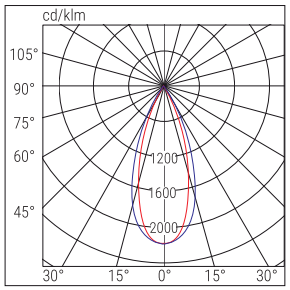




C90-C270 C0-C180

OTTICA CONCENTRANTE





C90-C270 C0-C180

	Cod. ord.	Descrizione	Ottica	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.	
SD	40839	RIF S 150W D SD 4K	DIFFONDENTE	153	4000	>80	27000	22824	149	7.7	1	AUTODIMMER
	40842	RIF S 150W C SD 4K	CONCENTRANTE	153	4000	>80	27000	21683	142	7.7	1	
	40845	RIF S 150W E SD 4K	ELLITTICA	153	4000	>80	27000	22140	145	7.7	1	
	40848	RIF S 240W D SD 4K	DIFFONDENTE	246	4000	>80	47000	38853	158	7.7	1	
	40851	RIF S 240W C SD 4K	CONCENTRANTE	246	4000	>80	47000	38005	154	7.7	1	
	40854	RIF S 240W E SD 4K	ELLITTICA	246	4000	>80	47000	38638	157	7.7	1	
RD	40821	RIF S 150W D REGOLABILE 010 4K	DIFFONDENTE	153	4000	>80	27000	22824	149	7.7	1	REGOLABILE
	40824	RIF S 150W C REGOLABILE 010 4K	CONCENTRANTE	153	4000	>80	27000	21683	142	7.7	1	
	40827	RIF S 150W E REGOLABILE 010 4K	ELLITTICA	153	4000	>80	27000	22140	145	7.7	1	
	40830	RIF S 240W D REGOLABILE 010 4K	DIFFONDENTE	246	4000	>80	47000	40005	163	7.7	1	
	40833	RIF S 240W C REGOLABILE 010 4K	CONCENTRANTE	246	4000	>80	47000	38005	155	7.7	1	
	40836	RIF S 240W E REGOLABILE 010 4K	ELLITTICA	246	4000	>80	47000	38805	158	7.7	1	

DALI

CODIFICA COMPONIBILE:
Per creare il codice dell'apparecchio in versione **DALI** selezionare un apparecchio nella gamma RD ed aggiungere al suo codice il suffisso **DL**
Esempio: Cod. ord. **40821 + DL** = Cod. ord. **40821DL**

DALI

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

	153W			246W		
Flusso/Potenza	lm	W	lm/W	lm	W	lm/W
STEP 1	22824	153	149	40005	246	163
STEP 2	19623	129	152	33507	200	168
STEP 3	16398	105	156	27994	162	173
STEP 4	13779	87	158	23575	133	177

Schema riferito alla sola versione DIFFONDENTE con 4 step di modulazione della corrente in modo da assicurare la massima efficienza luminosa. Per i dati relativi alle altre versioni (CONCENTRANTE ed ELLITTICA) fare riferimento al Catalogo online.

SEGUE >

H-PRO

VARIANTI SPECIALI - a richiesta

RESA CROMATICA ≥90 - TEMPERATURA COLORE A RICHIESTA - VERSIONE CON DIFFUSORE IN POLICARBONATO PER AMBIENTI HACCP (IP54)

ACCESSORI - in dotazione

INTERFACCIA SD RADIO/1-10V

SD

FOTOSENSORE DIMMER INTELLIGENTE

Cod. Ord. **15039**

SD

PRESSACAVO M20 CON VALVOLA DI VENTILAZIONE

VITI ANTIVANDALICHE

ACCESSORI - da ordinare separatamente

STAFFA DI FISSAGGIO SU BARRA ELETTRIFICATA

Cod. Ord. **12659**

STAFFA DI FISSAGGIO A PLAFONE

Cod. Ord. **12664**

SISTEMA SOSPENSIONE RIFLETTORE

Cod. Ord. **12663**

GRIGLIA PROTEZIONE

Cod. Ord. **12658**

STAFFA GONIOMETRICA

Cod. Ord. **12666**

DOMOTICA - da ordinare separatamente

CENTRALE LOGICA SD LGFM

NUBe

Cod. Ord. **21102**

SD

TRASMETTITORE RADIO DOMOTICO

Cod. Ord. **20104**

SD

APPARECCHIO + EMERGENZA CON INVERTER LED PRECABLATO - codifica componibile SD

INVERTER INTEGRATO	DESINENZA	SISTEMA DI EMERGENZA	BATTERIA	AUTONOMIA (h)	POTENZA LED (W)
	TR1	**TRADIZIONALE**	NiCd 7.2V 0.75Ah	1	3
	TR3	**TRADIZIONALE**	NiMH 7.2V 1.5Ah	3	3
	ATLG	**AT-LG**	LiFe 9.6V 1.5Ah	0.75/1/2/3/8	9/7/4/2/1
	LGFM	**LGFM**	LiFe 9.6V 1.5Ah	0.75/1/2/3/8	9/7/4/2/1
	ATLGGL	**AT-LG**	LiFe 12.8V 1.5Ah HT	0.75/1/2/3/8	15/10/5/3.3/1.25
	LGFMGL	**LGFM**	LiFe 12.8V 1.5Ah HT	0.75/1/2/3/8	15/10/5/3.3/1.25

APPARECCHIO + EMERGENZA CON INVERTER LED PRECABLATO - codifica componibile RD

INVERTER INTEGRATO	DESINENZA	SISTEMA DI EMERGENZA	BATTERIA	AUTONOMIA (h)	POTENZA LED (W)
	TR1	**TRADIZIONALE**	NiCd 7.2V 0.75Ah	1	3
	TR3	**TRADIZIONALE**	NiMH 7.2V 1.5Ah	3	3
	ATLG	**AT-LG**	LiFe 9.6V 1.5Ah	0.75/1/2/3/8	9/7/4/2/1
	LGFM	**LGFM**	LiFe 9.6V 1.5Ah	0.75/1/2/3/8	9/7/4/2/1
	ATLGGL	**AT-LG**	LiFe 12.8V 1.5Ah HT	0.75/1/2/3/8	15/10/5/3.3/1.25
	LGFMGL	**LGFM**	LiFe 12.8V 1.5Ah HT	0.75/1/2/3/8	15/10/5/3.3/1.25

Ogni apparecchio di questa serie può essere **configurato e precablato direttamente in fase di produzione**, già pronto per l'installazione.

Per ordinarlo è necessario creare il codice specificando il sistema di controllo utilizzando come segue le presenti tabelle:

Cod. Ord. APPARECCHIO + DESINENZA, per esempio per ordinare un riflettore H-PRO da 150W in versione Autotest Logica GranLuce (AT-LG) occorre aggiungere al Cod. Ord.40839 la desinenza ATLGGL = Cod. Ord. 40839ATLGGL