

# Formula 65 LED AT Opticom

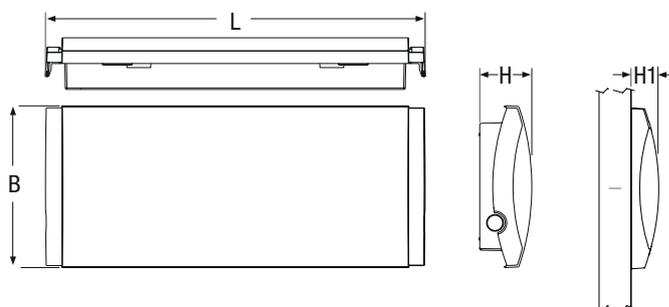
## Emergenza LED



### CARATTERISTICHE GENERALI

<b>Potenza*</b>	8, 11, 24 W
<b>Alimentazione</b>	230Vac ± 10% 50Hz
<b>Funzionamento</b>	Permanente (SA), Non-permanente (SE)
<b>Conformità</b>	EN 60598-1, EN 60598-2-2, EN 60598-2-22, UNI EN 1838, UNI 11222, EN 62034
<b>Grado di protezione</b>	IP65
<b>Protezione dagli urti</b>	IK07
<b>Autonomia Opticom</b>	1h, 1,5h, 2h, 3h, 8h
<b>Temp. ambiente</b>	-20°C ÷ +50°C (batteria Titanium)
<b>Installazioni</b>	incasso, parete, soffitto, controsoffitto, bandiera a parete, bandiera a soffitto
<b>Corpo</b>	Policarbonato bianco RAL 9003
<b>Ottica</b>	simmetrica, bianca
<b>Schermo</b>	Policarbonato trasparente
<b>Sorgente luminosa</b>	LED

\* Potenza indicativa per il confronto con apparecchi a tubo fluorescente



## Accessori

in dotazione

Cod. Ord.	Descrizione
-	PRESSATUBO FORMULA 65
-	ADATTATORE TUBO 16/20 BIANCO
<b>19044</b>	ADES SX DX BS F65

Potenza* W	• Dimensioni (mm) •				Distanza visibilità (VD)	
	L	B	H	H1	parete	bandiera
8	354	152	48.5	26	25 m	28 m
11	354	152	48.5	26	25 m	28 m
24	354	152	48.5	26	25 m	28 m

\* Potenza indicativa per il confronto con apparecchi a tubo fluorescente

## Moduli di Sistema

da ordinare separatamente

Cod. Ord.	Descrizione	
<b>15036</b>	MODULO LG	LG
<b>15037</b>	MODULO LGFM	LGFM
<b>15038</b>	MODULO DALI OPTICOM	

## Accessori

da ordinare separatamente

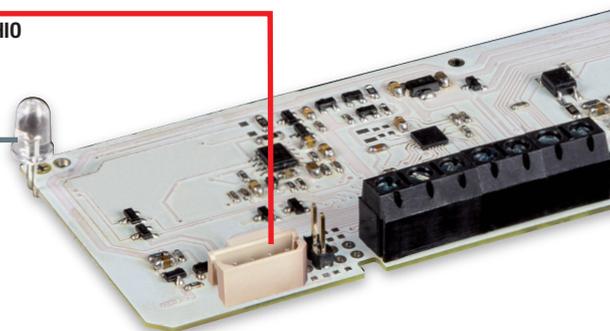
Cod. Ord.	Descrizione
<b>19040</b>	SCATOLA DA INCASSO + CORNICI F65
<b>19041</b>	STAFFA CONTROSOFFITTO F65
<b>19045</b>	STAFFA A PARETE PER BANDIERA F65
<b>19042</b>	SCHERMO BANDIERA DX/SX F65
<b>19043</b>	SCHERMO BANDIERA BASSO F65

**MODULO DALI****MODULO LG****MODULO LGFM**

MODULI DI SISTEMA COLLEGABILI SINGOLARMENTE AL CIRCUITO DELL'APPARECCHIO



FOTOSENSORE INTELLIGENTE IN DOTAZIONE

opticom  
TECHNOLOGYInterfaccia Smartphone  
Sistema di programmazione, interrogazione e controlloFORMULA  
65

## Titanium Battery



- 1 RICARICA RAPIDA:** l'Autonomia dell'apparecchio su cui è installata raggiunge l'80% in meno di 2h
- 2 Sopporta temperature estreme di esercizio:** -30°C ÷ +75°C
- 3 LUNGA VITA** con 7.000 cicli di ricarica, raggiunge i 10 anni di vita utile.
- 4 MASSIMA SICUREZZA:** a differenza delle normali batterie al Litio, i materiali impiegati rendono questi accumulatori particolarmente sicuri, anche in caso di corto circuito o perforazione

### Tempi di ricarica Titanium (max)

8, 11	105 min
24	145 min
24GL	210 min

AT

opticom  
TECHNOLOGY

W*	Cod. Ord.	Descrizione	Versione	Autonomia	Batteria	n° LED	1h	Flusso medio SE lm					Flusso medio SA lm	Assorb. max (W)	Peso kg	Imballo sing./multi
								1,5h	2h	3h	8h					
8	19290	F65LED 8W IP65 AT OPT SE8LTO	SE	1-1,5-2-3-8h	LTO 4.8V 1.2Ah	12	250	170	130	85	35	-	7,5	0,5	1/6	
11	19291	F65LED 11W IP65 AT OPT SE8LTO	SE	1-1,5-2-3-8h	LTO 4.8V 1.2Ah	12	315	210	160	110	45	-	7,5	0,5	1/6	
24	19292	F65LED 24W IP65 AT OPT SE8LTO	SE	1-1,5-2-3-8h	2xLTO 4.8V 1.2Ah	12	550	370	280	190	80	-	7,5	0,6	1/6	
24GL	19293	F65LED 24GL IP65 AT OPT SE8LTO	SE	1-1,5-2-3-8h	2xLTO 4.8V 1.2Ah	18	800	540	410	280	115	-	7,5	0,6	1/6	
11	19294	F65LED 11W IP65 AT OPT SA8LTO	SE/SA	1-1,5-2-3-8h	LTO 4.8V 1.2Ah	12	315	210	160	110	45	130	7,5	0,5	1/6	
24	19295	F65LED 24W IP65 AT OPT SA8LTO	SE/SA	1-1,5-2-3-8h	2xLTO 4.8V 1.2Ah	12	550	370	280	190	80	150	7,5	0,6	1/6	
24GL	19296	F65LED 24GL IP65 AT OPT SA8LTO	SE/SA	1-1,5-2-3-8h	2xLTO 4.8V 1.2Ah	18	800	540	410	280	115	200	7,5	0,6	1/6	

LG

con integrazione del modulo di sistema - cod. ord. 15036

LGFM

con integrazione del modulo di sistema - cod. ord. 15037

DALI

con aggiunta apposito modulo di sistema - cod. ord. 15038

# Accessori

## INSTALLAZIONE A PARETE CON STAFFA RAPIDA E BOLLA DI LIVELLO



- PRESSATUBO FORMULA 65

## INSTALLAZIONE A SOFFITTO



## INSTALLAZIONE A INCASSO



**19040** SCATOLA INCASSO + CORNICI F65

da ordinare separatamente

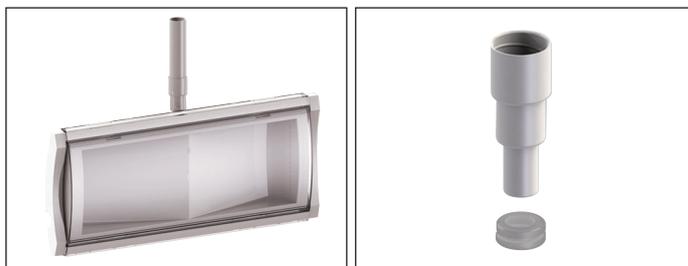
## INSTALLAZIONE A INCASSO IN CONTROSOFFITTO



**19041** STAFFA CONTROSOFFITTO F65

da ordinare separatamente

## PRESSATUBO



- PRESSATUBO PG16/PG20

in dotazione

**MEMBRANA DI CABLAGGIO IP PLUG**



- 3 MEMBRANE DI CABLAGGIO IP PLUG

in dotazione

**INSTALLAZIONE A BANDIERA SU CONTROSOFFITTO**



- |              |                           |                           |
|--------------|---------------------------|---------------------------|
| <b>19041</b> | STAFFA CONTROSOFFITTO F65 | da ordinare separatamente |
| <b>19042</b> | SCHERMO A BANDIERA DX/SX  | da ordinare separatamente |
| <b>19043</b> | SCHERMO A BANDIERA BASSO  | da ordinare separatamente |

**INSTALLAZIONE A BANDIERA**



- |              |                          |                           |
|--------------|--------------------------|---------------------------|
| <b>19045</b> | STAFFA A PARETE          | da ordinare separatamente |
| <b>19042</b> | SCHERMO A BANDIERA DX/SX | da ordinare separatamente |
| <b>19043</b> | SCHERMO A BANDIERA BASSO | da ordinare separatamente |

**SEGNALETICA DI SICUREZZA (Distanza di visibilità DV in tabella)**



- |              |                 |              |
|--------------|-----------------|--------------|
| <b>19044</b> | ADES DX, SX, BS | in dotazione |
|--------------|-----------------|--------------|