

L'unica lampada di emergenza
con staffa di derivazione integrata

Beghelli

Beghelli

IDEE PIENE DI VITA



L'attività di ricerca di Beghelli, nel campo dell'illuminazione di emergenza, riguarda la cultura tecnologica degli apparecchi e le loro implicazioni applicative nelle varie situazioni di installazione. La progettazione delle lampade deve sempre più tenere conto degli aspetti metodologici di installazione, dei relativi tempi e della flessibilità di utilizzo. A questo proposito nasce il progetto Modula, un apparecchio caratterizzato da un sistema di installazione particolarmente rapido e capace di semplificare tutte le operazioni di installazione e manutenzione, oltre a permettere l'integrazione di vari upgrade di sistema ed ulteriori moduli di illuminazione che ne amplificano le funzionalità. La staffa di derivazione Modula, consente tutto questo senza dover smontare l'apparecchio, diventando il comune denominatore del progetto e il focus tecnologico intorno a cui ruotano tutte le possibilità di questa rivoluzionaria linea di apparecchi per illuminazione di emergenza e segnaletica di sicurezza.

Modula Beghelli, i vantaggi della staffa

emergenza

INSTALLAZIONI IP42 E IP65 CON LA STAFFA DI DERIVAZIONE INTEGRATA

Staffa di derivazione idonea per il terziario ma anche che per installazioni industriali, grazie all'accoppiamento con una guarnizione frontale per la tenuta con l'apparecchio.

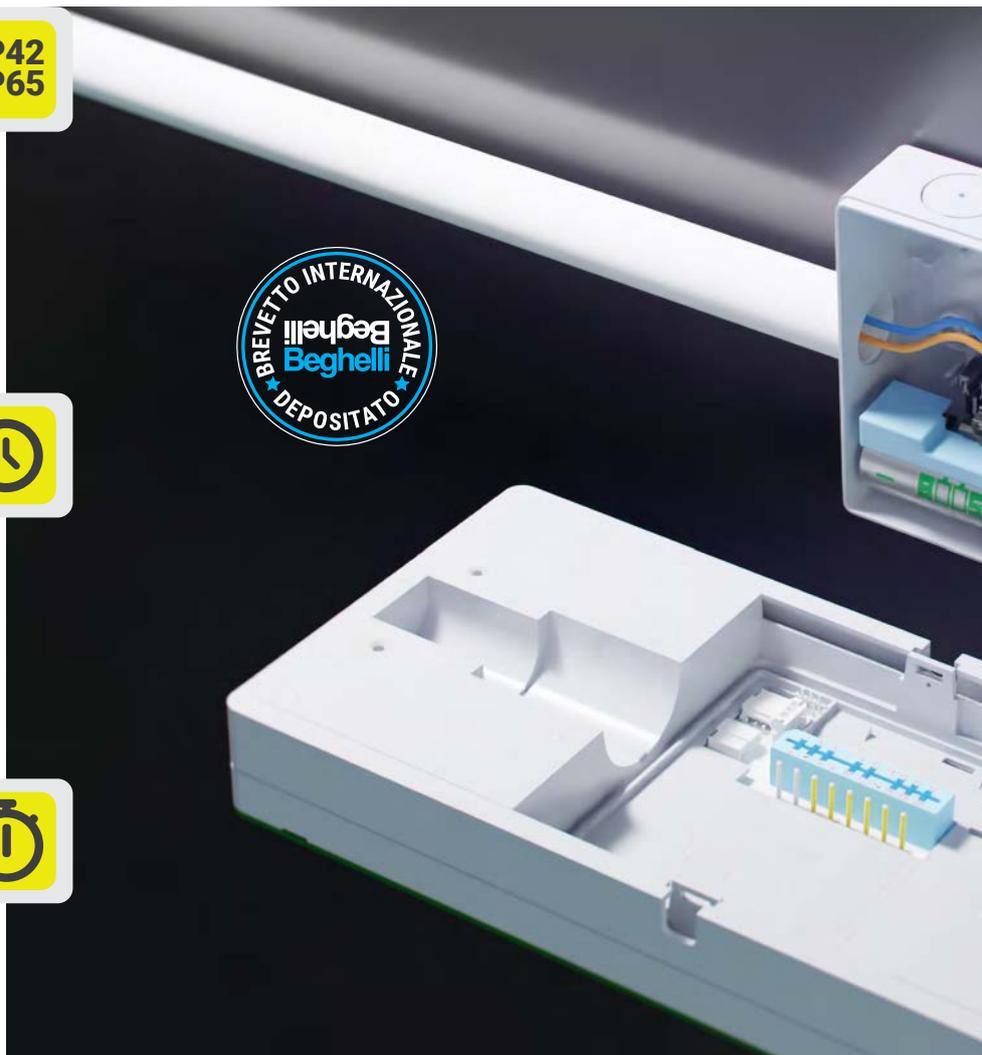
IP42
IP65

TEMPI DI INSTALLAZIONE RIDOTTI FINO AD OLTRE IL 50%

Le fasi di cablaggio e di programmazione sono velocizzate grazie al sistema Modula che anticipa e raggruppa tutte le fasi necessarie all'interno della staffa prima ancora di montare l'apparecchio.

MANUTENZIONE RAPIDA SENZA APRIRE LA LAMPADA

Il fissaggio sulla staffa di derivazione si compie con un semplice ed efficace sistema a scatto per ridurre i tempi di installazione e manutenzione.



IL SISTEMA CHE DIMEZZA I TEMPI DI INSTALLAZIONE

Utilizzare gli apparecchi Modula Beghelli porta ad una notevole semplificazione dell'impianto e ad una conseguente drastica riduzione dei tempi di realizzazione dello stesso. La possibilità di non utilizzare scatole di derivazione è il focus della nuova metodologia di installazione: le scatole di derivazione tradizionali vengono sostituite dalle staffe di derivazione EasyBOX, integrate in ogni apparecchio Modula.

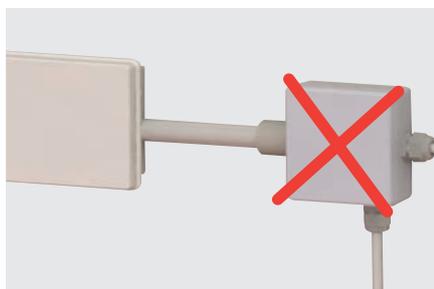
All'interno della staffa è presente uno spazio maggiorato per l'alloggiamento dei cavi e la morsettiera estraibile permette un cablaggio veloce e sicuro. Diventa inoltre estremamente agevole l'utilizzo del cablaggio passante. Anche la manutenzione è semplificata: tutti gli apparecchi della serie Modula possono essere sganciati dalla staffa di derivazione EasyBox e quindi maneggiati comodamente con estrema semplicità.

2 APPARECCHI, STESSA



PRATICA MODULA

Apparecchio disponibile in versione TR, AT, CT, CTS, idoneo per illuminazione di emergenza in ambito civile, terziario e industriale. All'interno della staffa modula si accede alla programmazione dell'autonomia (1h-1,5h-2h-3h-8h) e si può alloggiare la Booster Battery per raggiungere, nelle versioni più performanti, un flusso luminoso fino ad oltre 2000lm.



IERI



OGGI

Staffa di derivazione integrata



MORSETTIERA ESTRAIBILE E MAGGIOR SPAZIO PER I CAVI

Il cablaggio dell'apparecchio è estremamente agevolato dalla morsettiera estraibile, integrata nella staffa Modula, che semplifica la connessione dei cavi aumentando lo spazio di alloggiamento.



INGRESSI SULLA STAFFA PER OGNI TIPO DI COLLEGAMENTO

Sulla staffa sono presenti 4 ingressi in prerottura per tubi e pressatubi commerciali di Ø 16mm e di Ø 20mm. Sono inoltre alloggiati 4 ingressi per pressacavo M20 e 4 canaline.



ALLINEAMENTO PERFETTO CON LA BOLLA DI LIVELLO INTEGRATA

In fase di installazione della staffa di derivazione EasyBOX è presente una bolla di livello integrata, per velocizzare ulteriormente le operazioni di montaggio.

STAFFA EASY-BOX



PRATICA MODULA MATRIX

Apparecchio CT capace di un Flusso luminoso fino a 2700lm, dotata di 24 LED a mappatura variabile: 5 possibili solidi fotometrici, per illuminare con lo stesso schermo, grandi aree, vie di esodo e aree ad alto rischio. Selezione in locale o da remoto (APP o Centrale), della matrice LED più idonea all'esigenza.

EASY-BOX, IL CUORE DEGLI APPARECCHI MODULA

Tutti gli apparecchi della serie Modula contengono Easy-BOX, il sistema composto da due staffe che si incastrano l'una sull'altra creando una scatola di derivazione completa, utilizzabile anche come copertura dei cablaggi durante le fasi di cantiere. Ogni singolo guscio può ospitare la morsettiera estraibile e la bolla di livello, oltre ai componenti di espansione del sistema come i moduli di comunicazione LG, LGFM e DALI e la Booster Battery (batteria supplementare per aumentare il flusso luminoso del 50%). Le due parti sono differenziate per permettere sia l'installazione per uso civile o terziario (guscio basso che viene completamente inglobato nell'apparecchio) che per uso industriale (guscio alto che consente



l'ingresso di tubi o canaline). Entrambi garantiscono un grado di protezione IP65 con la guarnizione in dotazione.

Modula Beghelli, tante soluzioni in u

emergenza

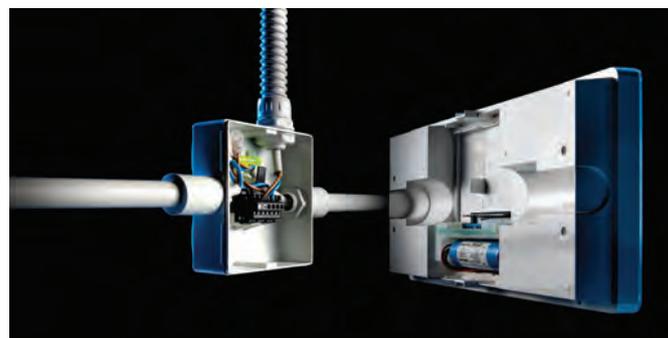
IL SISTEMA CHE DIMEZZA I TEMPI DI INSTALLAZIONE



Il progetto Modula nasce dalla volontà precisa di realizzare un apparecchio polivalente. Questo si traduce in un progetto che pone al centro la "modularità" e quindi la versatilità di utilizzo. Gli apparecchi, infatti, possono

essere installati nella modalità più semplice, sia come flussi che come caratteristiche di diagnostica della lampada o in versione "avanzata". Anche in questo caso la staffa di derivazione è lo snodo primario del sistema. All'interno di EasyBox possono essere fatte tutte le programmazioni e le integrazioni attraverso moduli di upgrade del sistema. Sono immediatamente accessibili il pannello di programmazione dell'autonomia (1h-1,5h-2h-3h-8h), lo slot per l'alloggiamento della batteria Booster Battery, che consente l'aumento del flusso fino al 50% o di sostituire la batteria integrata in caso di malfunzionamento, e soprattutto l'innesto per le schede

di espansione del sistema di controllo CT Cablecom (LG, LGFM, DALI). Ulteriori accessori consentono il passaggio da sistema CT a sistema CTS (Batteria centralizzata) e da versione SE a versione SA. È inoltre previsto l'inserimento di particolari moduli aggiuntivi che estendono le caratteristiche illuminotecniche dell'apparecchio, come la segnaletica laser Orma e la luce Sopraporta. La versione Pratica Modula Matrix, dotata di matrice ottica dinamica, dispone anche della possibilità di personalizzare il fascio luminoso selezionabile localmente, utilizzando la APP B.Connect o tramite la centrale di controllo CT.



01 EASY-BOX, IDONEA SIA PER IL SETTORE INDUSTRIALE CHE TERZIARIO

La staffa di derivazione Easy-Box, incorpora un'evoluzione delle tradizionali scatole di derivazione per effettuare comodamente qualsiasi cablaggio, compreso quello passante. La dotazione prevede 2 semigusci differenziati: il primo maggiorato per ambito industriale, il secondo per terziario e civile.



02 PROGRAMMAZIONE DELLE PRESTAZIONI "A VISTA"

Regolazione dell'autonomia (1h - 1,5h - 2h - 3h - 8h), del flusso luminoso emesso (compreso versioni HT) e la preimpostazione del tipo di funzionamento in emergenza (SE o SA).



05 MODULO ENERGIA E FLUSSI

All'interno della staffa Modula si può aggiungere una batteria Booster che consente di aumentare il flusso luminoso fino ad un 50% in più oppure, in alternativa quando necessario, sostituire la batteria integrata senza aprire l'apparecchio.

**BOOSTER
BATTERY**



06 MODULO SA

Gli apparecchi della serie Modula Beghelli consentono il cablaggio dell'alimentazione dedicata al funzionamento specifico in modalità SA: collegando l'alimentazione ad un interruttore si può comandare l'apparecchio manualmente come una tradizionale lampada da illuminazione.

**MORSETTIERA
SPECIFICA PER
VERSIONE SA**



n unico apparecchio



GUARDA IL VIDEO
DI PRESENTAZIONE

03 MODULO DI COMUNICAZIONE CT

Variatione del sistema di comunicazione dati, inserendo il relativo modulo nella staffa di derivazione per passare da Cablecom a LG, LGFM o DALI, senza dover aprire l'apparecchio.



04 MODULO DI SISTEMA CTS

Con lo stesso prodotto HT si può decidere, integrando il modulo idoneo, di attivare il sistema di controllo per apparecchi con batteria centralizzata (CTS) sia LG230 che LG24.



07 MODULO ORMA LASER

La staffa Modula può integrare il Modulo Orma che proietta al suolo un pittogramma orientabile per indicare le vie di fuga. Il sistema comprende un microproiettore Laser a luce verde ad elevata intensità.



MODULO
ORMA 

08 MODULO LUCE SOPRAPORTA

La staffa Modula può integrare anche un Modulo luce sopraporta, un microproiettore a luce bianca progettato per evidenziare la via di fuga sottostante l'apparecchio.



Pratica Modula Matrix

emergenza



IP65

IK05

850°



+45°C
-10°C



Pratica Modula Matrix CT è un apparecchio che permette di selezionare localmente o da remoto (APP o Centrale), una delle 5 matrici di LED disponibili per attivare differenti fasci di luce specifici per altrettante esigenze illuminotecniche.



Disponibile solamente nella versione CT con controllo da Centrale. Nel caso l'apparecchio non venga collegato, si comporta come una lampada AT (autotest).

Applicazioni

Industriale, terziario, civile, Ospedali, Hotel, uffici, scuole

Caratteristiche

Alimentazione 230Vac \pm 10%, 50÷60Hz

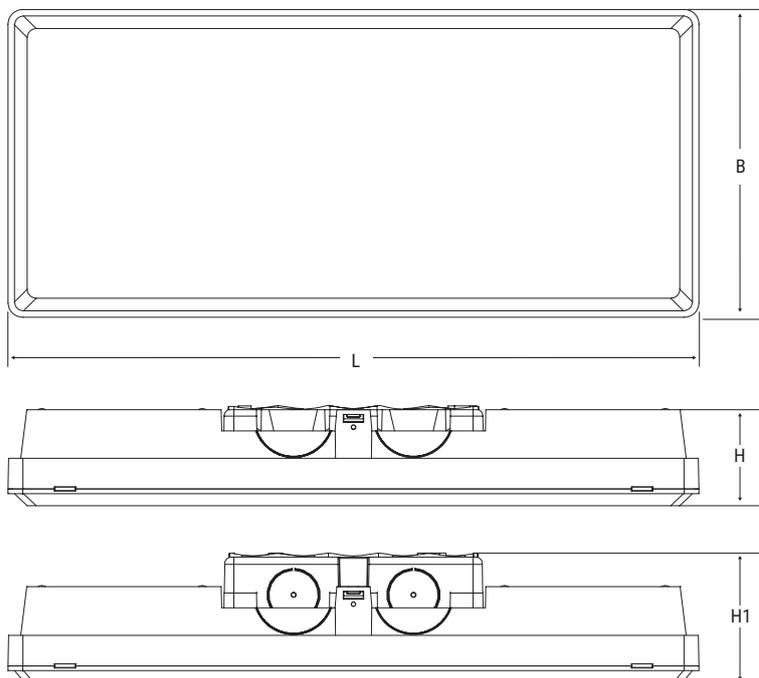
Installazioni Parete, soffitto, incasso, controsoffitto, inclinata 45°, binario trifase, blindoluce, sospensione

Tempo di ricarica 12h

Corpo Policarbonato, bianco RAL 9003

Ottica PMMA - tipo Matrix

Conformità EN 60598-1, EN 60598-2-2, EN 60598-2-22, UNI EN 1838, UNI 11222, EN 62034



Dimensioni mm

L	B	H	H1
265	119	39	50

Indicazioni di installazione secondo EN 1838

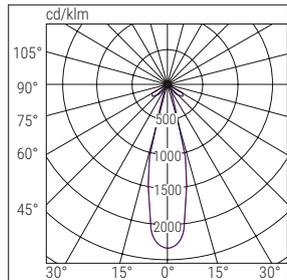
Ottica Matrix	Altezza apparecchio  (m)	Interasse fra gli apparecchi VIE DI ESODO 		Area illuminata da ogni apparecchio GRANDI AREE 	
		Parete (m)	Plafone (m)	Parete (m)	Plafone (m)
GRANDI AREE Largaluce	2,5	22	-	11x16	-
	3	-	-	-	16x21 (336mq)
	7	-	-	-	25x32 (800mq)
VIE DI ESODO Lungaluce	-	-	-	-	-
	3	-	26	-	-
	7	-	37	-	-
ALTORISCHIO Altorischio	7	-	-	-	10 mq (60lx)
	12	-	-	-	10 mq (30lx)

ALTO RISCHIO

Matrix 09 per plafone



ALTO RISCHIO plafone



■ C0-C180 ■ C90-C270

GRANDI AREE

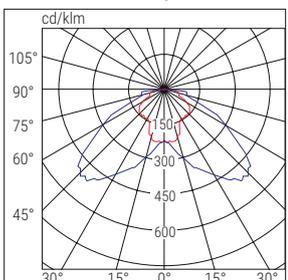
Matrix 09 per parete



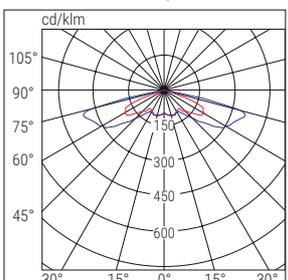
Matrix 06 per plafone



LUNGALUCE parete



LUNGALUCE plafone



■ C0-C180 ■ C90-C270

VIE DI ESODO

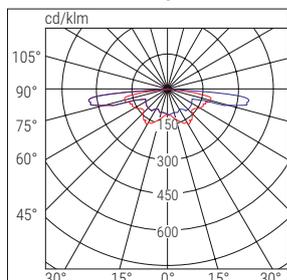
Matrix 03 per parete



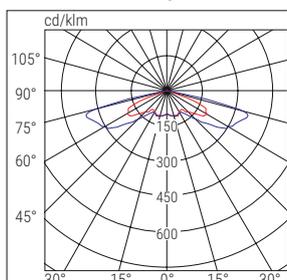
Matrix 06 per plafone



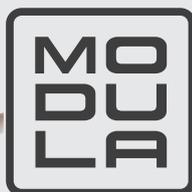
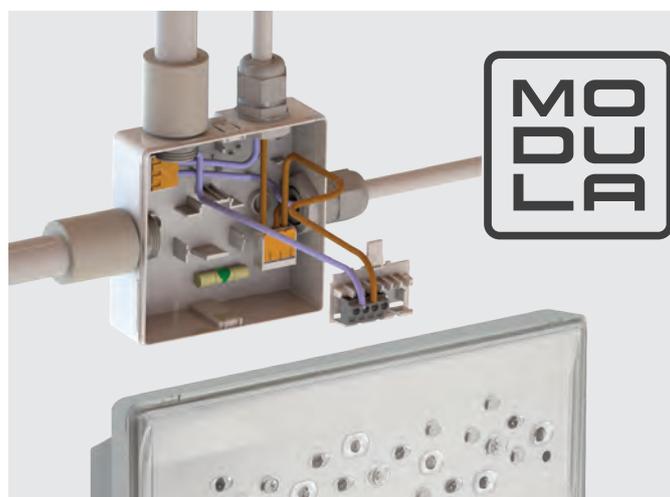
LUNGALUCE parete



LUNGALUCE plafone



■ C0-C180 ■ C90-C270



STAFFA DI DERIVAZIONE EASY BOX INTEGRATA, COMPATIBILE CON TUTTI GLI APPARECCHI DELLA SERIE MODULA

TEMPI DI INSTALLAZIONE RIDOTTI FINO AD OLTRE IL 50%
Le fasi di cablaggio e di programmazione sono velocizzate grazie al sistema Modula che anticipa e raggruppa tutte le fasi necessarie all'interno della staffa prima ancora di montare l'apparecchio.



Pratica Modula Matrix

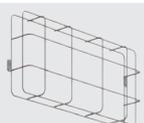
emergenza

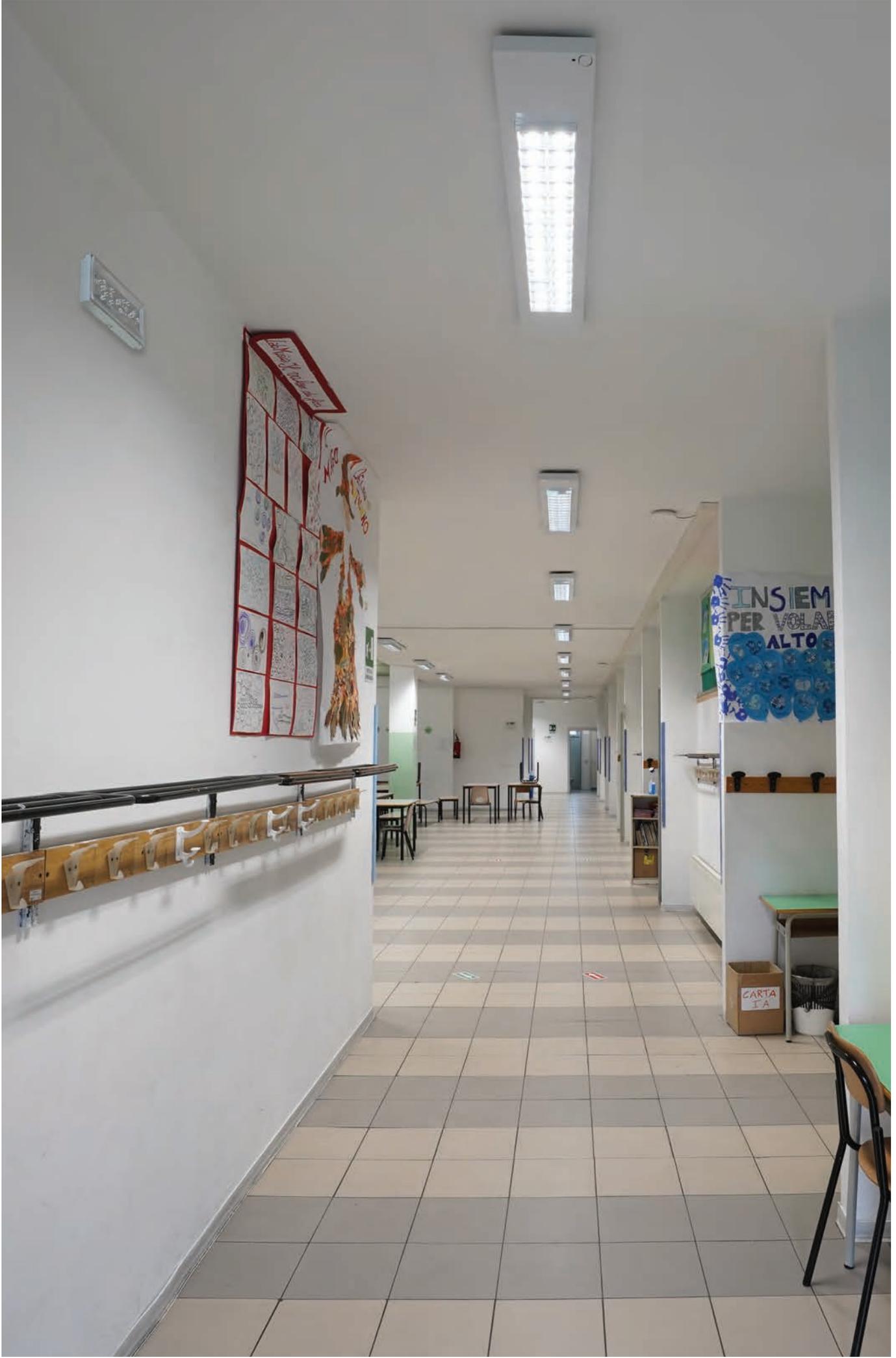
	Cod. ord.	W eq.	Descrizione	Versione	Autonomia h	Flusso SE lm	Flusso SA lm	Assorbimento max.		Note	
								DC	AC		
CT	18821	36WGL	MATRIX 1000 IP65 CT SA/SE	SE/SA/PS	1/1,5/2/3/8	1000/700/550/350/125	250	-	-		
	18831	36WGL	MATRIX 2000 IP65 CT SA/SE	SE/SA/PS	1/1,5/2/3/8	2000/1400/1000/700/250	250	-	-		
	18841	36WGL	MATRIX 2700 IP65 CT SA/SE	SE/SA/PS	1/1,5/2/3/8	2700/2000/1500/1000/400	250	-	-		
	LG	Apparecchi Autonomi con Diagnosi Centralizzata Radio Integrando il Modulo Cod. Ord. 15056									
	LGFM	Apparecchi Autonomi con Diagnosi Centralizzata Radio Integrando il Modulo Cod. Ord. 15057									
	DALI	Apparecchi Autonomi con Diagnosi Centralizzata Radio Integrando il Modulo Cod. Ord. 15058									
CTS	17923	36WGL	MATRIX 1500 REG IP65 HT/CTS	HT-CTS			1500/1000/500				
	LG230	Apparecchi Autonomi con Diagnosi Centralizzata Radio Integrando il Modulo Cod. Ord. 15060									
	LG24	Apparecchi Autonomi con Diagnosi Centralizzata Radio Integrando il Modulo Cod. Ord. 15059									

ACCESSORI - in dotazione

	STAFFA DI DERIVAZIONE EASY BOX Cod. Ord. 18589		CORNICE ESTETICA Cod. Ord. 18598
------------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------	---------------------------------------------------

ACCESSORI - da ordinare separatamente

	GRIGLIA EM 305x130x100mm Cod. Ord. 18591		KIT IP65 Tubo Box basso Cod. Ord. 18592
	STAFFA 45° Cod. Ord. 18590		GANCI PER SOSPENSIONE Cod. Ord. 3723
	KIT BINARIO TRIFASE Cod. Ord. 4319		TEGOLINO PIOGGIA INOX Cod. Ord. 18597
	SCATOLA INCASSO + CORNICE Verniciabile Cod. Ord. 18580		STAFFA CONTROSOFFITTO CARTONGESSO + CORNICE Verniciabile Cod. Ord. 18586
	STAFFA BLINDOLUCE Cod. Ord. 18587		BOX DI CONVERSIONE SISTEMA (solo versione HT-CTS) LG24 - Cod. Ord. 15059 LG230 - Cod. Ord. 15060
	MODULO LG - LGFM - DALI (Solo versione CT) LG - Cod. Ord. 15056 LGFM - Cod. Ord. 15057 DALI - Cod. Ord. 15058		



Pratica Modula

emergenza



WEB CATALOGUE



BOOSTER BATTERY Fino al **50%** in più di **flusso luminoso**



IP65

IP42

IK07

850°



+40°C
0°C

RM



+45°C
-10°C



Sistema Modula integrato con staffa di derivazione per effettuare la programmazione, l'installazione e la manutenzione senza aprire l'apparecchio.



Ampia dotazione di accessori e programmazione dell'autonomia e del flusso per la massima versatilità di utilizzo.

Applicazioni

Industriale, terziario, civile, ospedali, Hotel, scuole, uffici

Caratteristiche

Alimentazione 230Vac \pm 10%, 50÷60Hz

Installazioni Parete, soffitto, incasso, controsoffitto, bandiera, inclinata 45°, binario trifase, blindoluce, sospensione

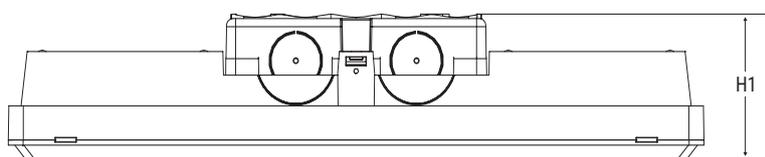
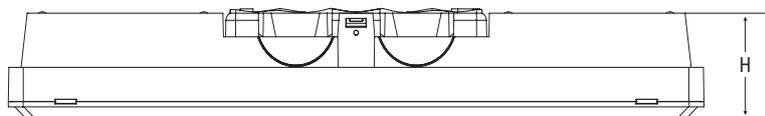
Tempo di ricarica 12h

Corpo Policarbonato, bianco RAL 9003

Ottica PMMA a Riflessione Totale Interna

Schermo Policarbonato trasparente

Conformità EN 60598-1, EN 60598-2-22, EN 60598-2-2, EN 62034, UNI EN 1838, UNI 11222, EN 60598-2-22



Dimensioni mm				Distanza visibilità (DV)
L	B	H	H1	
265	119	39	50	21 m

Indicazioni di installazione secondo EN 1838

Altezza apparecchio  (m)	Interasse fra gli apparecchi VIE DI ESODO 		Area illuminata da ogni apparecchio GRANDI AREE 	
	Parete (m)	Plafone (m)	Parete (m)	Plafone (m)
2.5	11	-	8x12	-
3	-	18	-	10x16
7	-	25	-	14x20

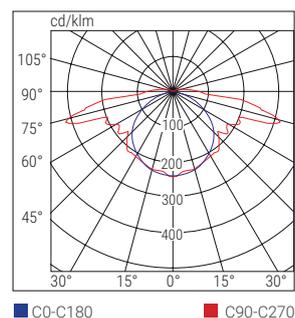
illuminamento >1lx a pavimento lungo la linea centrale senza riflessioni Emax/Emin <40

illuminamento >0.5lx a pavimento senza riflessioni Emax/Emin <40

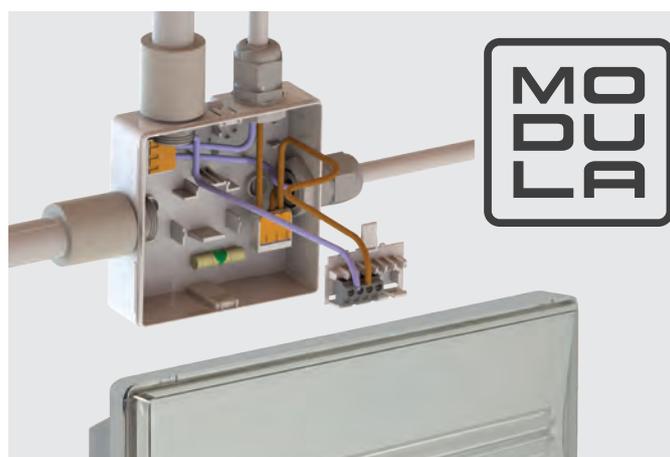
Prestazioni riferite all'apparecchio Cod. Ord. 18731 1000 lm

Coefficiente di manutenzione 0.8

PRATICA MODULA



■ CO-C180 ■ C90-C270



STAFFA DI DERIVAZIONE EASY BOX INTEGRATA, COMPATIBILE CON TUTTI GLI APPARECCHI DELLA SERIE MODULA

TEMPI DI INSTALLAZIONE RIDOTTI FINO AD OLTRE IL 50%
Le fasi di cablaggio e di programmazione sono velocizzate grazie al sistema Modula che anticipa e raggruppa tutte le fasi necessarie all'interno della staffa prima ancora di montare l'apparecchio.



	Cod. ord.	W eq.	Descrizione	Versione	Autonomia h	Flusso SE lm	BOOSTER BATTERY Flusso SE lm >50%	Flusso SA lm	Assorbimento max.		Note
									DC	AC	
TR	18600	24	P.MODULA 150 IP42 SE RM	SE	1/1,5/2/3	150/100/85/55	RA10 BATTERY	-	-	3.5W	IP42
	18601	24	P.MODULA 150 IP42 SA RM	SE/SA	1/1,5/2/3	150/100/85/55	RA10 BATTERY	250	-	5.8W	IP42
	18610	24GL	P.MODULA 300 IP42 SE RM	SE	1/1,5/2/3	300/200/165/110	RA11 BATTERY	-	-	3.5W	IP42
	18611	24GL	P.MODULA 300 IP42 SA RM	SE/SA	1/1,5/2/3	300/200/165/110	RA11 BATTERY	250	-	5.8W	IP42
	18620	36	P.MODULA 500 IP42 SE RM	SE	1/1,5/2/3	500/350/275/175	RA11 BATTERY	-	-	3.5W	IP42
	18621	36	P.MODULA 500 IP42 SA RM	SE/SA	1/1,5/2/3	500/350/275/175	RA11 BATTERY	250	-	5.8W	IP42
	18630	24	P.MODULA 150 IP65 SE RM	SE	1/1,5/2/3	150/100/85/55	RA10 BATTERY	-	-	3.5W	IP65
	18631	24	P.MODULA 150 IP65 SE/SA RM	SE/SA	1/1,5/2/3	150/100/85/55	RA10 BATTERY	250	-	5.8W	IP65
	18640	24GL	P.MODULA 300 IP65 SE RM	SE	1/1,5/2/3	300/200/165/110	RA11 BATTERY	-	-	3.5W	IP65
	18641	24GL	P.MODULA 300 IP65 SE/SA RM	SE/SA	1/1,5/2/3	300/200/165/110	RA11 BATTERY	250	-	5.8W	IP65
	18650	36	P.MODULA 500 IP65 SE RM	SE	1/1,5/2/3	500/350/275/175	RA11 BATTERY	-	-	3.5W	IP65
	18651	36	P.MODULA 500 IP65 SE/SA RM	SE/SA	1/1,5/2/3	500/350/275/175	RA11 BATTERY	250	-	5.8W	IP65
	18660	36GL	P.MODULA 700 IP65 SE RM	SE	1/1,5/2/3	700/500/400/250	RA11 BATTERY	-	-	3.5W	IP65
	18661	36GL	P.MODULA 700 IP65 SE/SA RM	SE/SA	1/1,5/2/3	700/500/400/250	RA11 BATTERY	250	-	5.8W	IP65
	18670	36GL	P.MODULA 1000 IP65 SE RM	SE/SA	1/1,5/2/3	1000/700/550/350	RA11 BATTERY	250	-	5.8W	IP65
	18671	36GL	P.MODULA 1000 IP65 SE/SA RM	SE/SA	1/1,5/2/3	1000/700/550/350	RA11 BATTERY	250	-	5.8W	IP65
	AT	18700	24GL	P.MODULA 300 IP65 AT SE RM	SE	1/1,5/2/3/8	300/200/165/110/40	RA11 BATTERY	-	-	4W
18701		24GL	P.MODULA 300 IP65 AT SA RM	SE/SA/PS	1/1,5/2/3/8	300/200/165/110/40	RA11 BATTERY	250	-	6W	IP65
18710		36GL	P.MODULA 500 IP65 AT SE RM	SE	1/1,5/2/3/8	500/350/275/165/65	RA11 BATTERY	-	-	4W	IP65
18711		36GL	P.MODULA 700 IP65 AT SA RM	SE/SA/PS	1/1,5/2/3/8	500/350/275/165/65	RA11 BATTERY	250	-	6W	IP65
18721		36GL	PM 700 IP65 AT SA RM	SE/SA/PS	1/1,5/2/3/8	700/500/400/250/90	RA11 BATTERY	250	-	6W	IP65
18731		36GL	P.MODULA 1000 IP65 AT SA RM	SE/SA/PS	1/1,5/2/3/8	1000/700/550/350/125	RA11 BATTERY	250	-	6W	IP65

SEGUE >

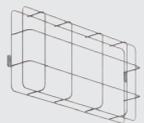
11 apparecchi

Pratica Modula

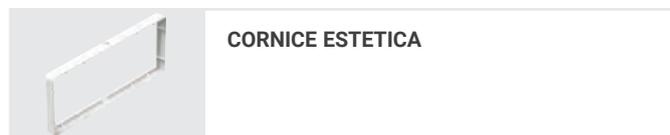
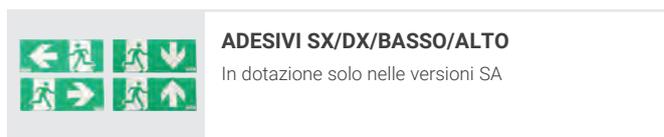
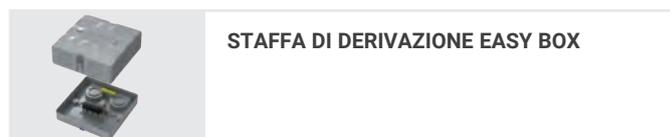
emergenza

	Cod. ord.	W eq.	Descrizione	Versione	Autonomia h	Flusso SE lm	BOOSTER BATTERY Flusso SE lm >50%	Flusso SA lm		Assorb. max.		Note	
								DC	AC	DC	AC		
CT	18740	24GL	P.MODULA 300 IP65 CT SE	SE	1/1,5/2/3/8	300/200/165/110/40	RA11 BATTERY	-	-	-	-	IP65	
	18741	24GL	P.MODULA 300 IP65 CT SA	SE/SA/PS	1/1,5/2/3/8	300/200/165/110/40	RA11 BATTERY	250	-	-	-	IP65	
	18750	36GL	P.MODULA 500 IP65 CT SE	SE	1/1,5/2/3/8	500/350/275/165/65	RA11 BATTERY	-	-	-	-	IP65	
	18751	36GL	P.MODULA 500 IP65 CT SA	SE/SA/PS	1/1,5/2/3/8	500/350/275/165/65	RA11 BATTERY	250	-	-	-	IP65	
	18761	36GL	P.MODULA 700 IP65 CT SA	SE/SA/PS	1/1,5/2/3/8	700/500/400/250/90	RA11 BATTERY	250	-	-	-	IP65	
	18771	36GL	P.MODULA 1000 IP65 CT SA	SE/SA/PS	1/1,5/2/3/8	1000/700/550/350/125	RA11 BATTERY	250	-	-	-	IP65	
	18781	36GL	P.MODULA 2000 IP65 CT SA	SE/SA/PS	1/1,5/2/3/8	1700/1500/1000/750/300	RA11 BATTERY	250	-	-	-	IP65	
	LG	Apparecchi Autonomi con Diagnosi Centralizzata Radio Integrando il Modulo Cod. Ord. 15056											
	LGFM	Apparecchi Autonomi con Diagnosi Centralizzata Radio Integrando il Modulo Cod. Ord. 15057											
	DALI	Apparecchi Autonomi con Diagnosi Centralizzata Radio Integrando il Modulo Cod. Ord. 15058											
CTS	17920	36GL	P.MODULA 1500 REG IP65 HT/CTS	HT-CTS			-	1500/1000/500				IP65	
		LG230	Apparecchi Autonomi con Diagnosi Centralizzata Radio Integrando il Modulo Cod. Ord. 15060										
		LG24	Apparecchi Autonomi con Diagnosi Centralizzata Radio Integrando il Modulo Cod. Ord. 15059										

ACCESSORI - da ordinare separatamente

	GRIGLIA EM 305x130x100mm Cod. Ord. 18591		KIT IP65 Tubo Box basso Cod. Ord. 18592
	STAFFA 45° Cod. Ord. 18590		GANCI PER SOSPENSIONE Cod. Ord. 3723
	KIT BINARIO TRIFASE Cod. Ord. 4319		TEGOLINO PIOGGIA INOX Cod. Ord. 18597
	SCATOLA INCASSO + CORNICE Verniciabile Cod. Ord. 18580		STAFFA CONTROSOFITTO CARTONGESSO + CORNICE Verniciabile Cod. Ord. 18586
	STAFFA BLINDOLUCE Verniciabile Cod. Ord. 18587		BOOSTER BATTERY S (LiFe 3.2V 0,5Ah) - Cod. Ord. RA10 M (LiFe 3.2V 1,5Ah) - Cod. Ord. RA11
	MODULO LG - LGFM - DALI (Solo versione CT) LG - Cod. Ord. 15056 LGFM - Cod. Ord. 15057 DALI - Cod. Ord. 15058		BOX DI CONVERSIONE SISTEMA (solo versione HT-CTS) LG24 - Cod. Ord. 15059 LG230 - Cod. Ord. 15060
	SCHERMI SX - Cod. Ord. 18593 BASSO - Cod. Ord. 18595 DX - Cod. Ord. 18594 ALTO - Cod. Ord. 18596		SCHERMI BANDIERA AD ELEVATA LUMINOSITÀ SX/DX - Cod. Ord. 18581 BASSO - Cod. Ord. 18582 ALTO - Cod. Ord. 18583
	SCHERMI BANDIERA SX/DX - Cod. Ord. 4127 BASSO - Cod. Ord. 4128 ALTO - Cod. Ord. 4129		

ACCESSORI - in dotazione



Beghelli

IDEE PIENE DI VITA