

Formula 65

Beghelli

oświetlenie awaryjne / emergency



Charakterystyka produktu

Montaż Naścienny, nastropowy, do-stropowy, do sufitu podwieszanego

Obudowa Biały poliwęglan, RAL 9003

Układ optyczny Symetryczny, biały

Klosz Przezroczysty poliwęglan

Zgodność z Normami

EN60598-1, EN60598-2-2, EN60598-2-22, UNI EN1838, UNI 11222, EN62034

Zastosowanie

Sektor przemysłowy, sektor usługowy, sektor mieszkaniowy, szpitale, hotele, szkoły, biura.

Characteristics

Mounting Wall, ceiling, recessed, false ceiling

Housing Polycarbonate, white RAL 9003

Optics Symmetrical, white

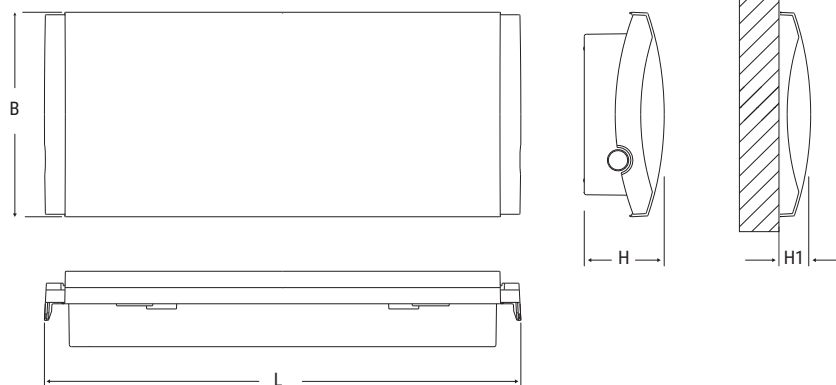
Screen Clear polycarbonate

Compliance

EN60598-1, EN60598-2-2, EN60598-2-22, UNI EN1838, UNI 11222, EN62034

Applications

Industrial, service sectors, residential, hospitals, hotels, schools, offices.

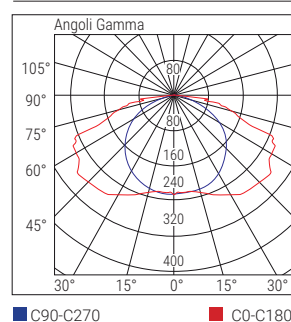


Wymiary Dimensions mm				Widoczność piktogramu Distance of visibility (DV)	
L	B	H	H1	Ściana Wall	Krawędź Edge
354	152	49	26	25 m	28 m
WERSJE / VERSIONS CTS - HT - GL					
354	152	63	26	25 m	28 m

Spełnienie wymagań EN 1838 / Performance according to EN 1838

Wysokość montażu Height	Dystans pomiędzy oprawami Centre distance DROGI EWAKUACYJNE - ESCAPE ROUTES		Oświetlana powierzchnia Illuminated surface area STREFA OTWARTA / LARGE AREAS	
				
(m)	Ściana / Wall (m)	Sufit / Ceiling (m)	Ściana / Wall (m)	Sufit / Ceiling (m)
2,5	13	-	10x12	-
3	-	20	-	12x16
7	-	28	-	16x22
Natężenie >1 lx mierzone na podłodze, bez odbić. E _{max} /E _{min} < 40 lighting > 1lx at floor level along the centre line without reflection E _{max} /E _{min} < 40			illuminamento >0,5lx a pavimento senza riflessioni E _{max} /E _{min} < 40 lighting > 0.5lx at floor level without reflections E _{max} /E _{min} < 40	

FORMULA 65



Obliczenia wykonano dla oprawy o kodzie 19430 1700 lm
Performance with reference to luminaire Cod. Ord. 19430 1700 lm

Współczynnik utrzymania 0.8
Maintenance coefficient 0.8

	Kod Cod.	W*	Opis Description	Tryb pracy Version	Autonomia Autonomy [h]	Strumień w trybie SE Flusso Flux SE [lm]	BOOSTER BATTERY Strumień / Flux SE lm >50%	Strumień w trybie SA Flusso Flux SA [lm]	Moc Absorbed Power		Uwagi Notes
									DC	AC	
CT	19290	24	F65LED 24W IP65 CT SE LF	SE	1/1.5/2/3/8	300/220/180/120/50		-		1.9W	
	19291	24GL	F65LED 24W IP65 CT SE	SE	1/1.5/2/3/8	500/350/280/200/80		-		1.9W	
	19292	36GL	F65LED 36W IP65 CT SE	SE	1/1.5/2/3/8	800/550/420/300/150		-		1.9W	
	19293	36GL	F65LED 36GL IP65 CT SE	SE	1/1.5/2/3/8	1000/700/520/400/170		-		1.9W	
	19294	24GL	F65LED 24W IP65 CT SA	SE/SA	1/1.5/2/3/8	500/350/280/200/80		250		4W	
	19295	36GL	F65LED 36W IP65 CT SA	SE/SA	1/1.5/2/3/8	800/550/420/300/150		250		4W	
	19296	36GL	F65LED 36GL IP65 CT SA	SE/SA	1/1.5/2/3/8	1000/700/520/400/170		250		4W	
	19434	36GL	F65 LED GL IP65 CT AR SE	SE	1/1.5/2/3/8	1500/1000/750/550/190		-		3.4W	
	19435	36GL	F65 LED GL IP65 CT AR SA	SE/SA	1/1.5/2/3/8	1500/1000/750/550/190		500		6.6W	
Interfejs dla oprawy CT, aby adaptować ją do pracy w systemie: LG – kod zam. 15036, LGFM – kod zam. 15037 oraz w systemie DALI – kod zam. 15038 CT luminaires can integrate optional devices for expansion to other systems: LG Module code 15036 - LGFM Module code 15037 - DALI Module code 15038											

	Kod Cod.	W*	Opis Description	Strumień w trybie SE Flusso Flux SE [lm]	Strumień w trybie SA Flusso Flux SA [lm]	Moc Absorbed Power		Uwagi Notes
						DC	AC	
CTS	LG230							
	31124	8	F65 LED 8W LGS230	400	400	4.1W	8.5VA	
	31125	11	F65 LED 11W LGS230	600	600	6.4W	8.1VA	
	31150	24	F65 LED 24W LGS230	1000	1000	10.4W	12VA	
	31122	36	F65 LED LGS230 GL LS-UV	1600	1600	15W	15.9VA	
	LG24							
	32094	8	F65 LED 8W SE LGS24	400	400	3.8W		
	32091	8	F65 LED 8W LGS24 SA LS-UV	400	1600	4.3W	15.2VA	
	32115	36	F65 LED LGS24 GL LS-UV	800/1600	1600	8/16W		
	LG EPS							
	31303	8	F65 8W LED LG EPS DALI	400	400		8,5VA	
	31304	24	F65 24W LED LG EPS DALI	1000	1000		12VA	
	31305	36GL	F65 36W LED LG EPS DALI	1600	1600		15,9VA	
HT	17435	24GL	F65 LED 8W HT IP65	400	400	4.4W	8.9VA	
	17436	24GL	F65 LED 11W HT IP65	600	600	6.1W	6.4VA	
	17437	36GL	F65 LED 24W HT IP65	1000	1000	10.2W	10.4VA	
	17438	36GL	F65 LED 36W HT IP65	1600	1600	14.3W	14.5VA	

* To nie jest moc oprawy. Podana wartość ma na celu zobrazowanie, jaką moc musiałaby pobierać oprawa świetłówkowa, aby uzyskać porównywalny strumień.
This is not the power consumption of the luminaire. The value given is intended only to illustrate how much power would have to be absorbed
a fluorescent luminaire, to achieve a comparable flux.

DALEJ / NEXT >

oprawy oświetlenia awaryjnego / luminaires

Formula 65

AKCESORIA – w komplecie / ACCESSORIES – included



PRZEPUST KABLOWY 16-20 mm BIAŁY
CONDUIT ADAPTER 16/20 mm WHITE
 Montaż z przewodem Ø16 lub Ø20 mm
 Mounting with a Ø16 or Ø20 mm conduit

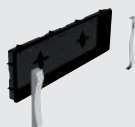
Łącznik kablowy M20 / cable conduit gland M20



NAKLEJKI STRZAŁKA W: LEWO/ PRAWO/ DÓŁ
LH/RH/DOWN STICKERS

W komplecie tylko z oprawami w wersji SA
 SA versions only

Kod / Code **19044**



ZESTAW DO ZABUDOWY - PUSZKA PODTYNKOWA / RECESSED BOX + FRAMES

Do montażu dostropowego / For recessed mounting

Tylko w wersjach TR z wyłączeniem kodów 19430 i 19431, w których stosuje się puszkę podtynkową o kodzie 19048 i którą należy zamówić osobno
 Only TR version Kod 19430 - 19431 excluding, which use the Recessed box Code 19048 to be ordered separately

Kod / Code **19040**

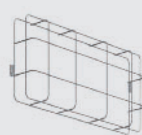
AKCESORIA – należy zamawiać oddzielnie / ACCESSORIES – to be ordered separately



BOOSTER BATTERY

Kompatybilny z oprawami o kodach / Compatible with
19432 - 19433

Kod / Code **RA06** - LiFe 9.6V 1.5Ah



SIATKA OCHRONNA
PROTECTIVE GRID

440x215x99 mm

Kod / Code **3912**



ZESTAW DO ZABUDOWY - PUSZKA PODTYNKOWA
RECESSED BOX + FRAMES

Do montażu dostropowego / For recessed mounting

Kod / Code **19040** (z wyłączeniem wersji GL/excluding GL version)
 Kod / Code **19048**



MODUŁ / MODULE LG - LGFM - DALI

Tylko dla wersji CT / CT version only

LG - Kod / Code **15036**

LGFM - Kod / Code **15037**

DALI - Kod / Code **15038**

LG

LGFM

DALI



PIKTOGRAM DWUSTRONNY MONTOWANY
NA KŁOSZU / DOUBLE-SIDED PICTOGRAM
MOUNTED ON THE LAMP SHADE

322x128 mm

Kod / Code **19042** prawo, lewo / right, left

Kod / Code **19043** dół / down



URZĄDZENIE DO ZDALNEJ BLOKADY
PRACY AWARYJNEJ - RM INIBIT
RM INIBIT REMOTE CONTROL

Tylko dla wersji TR i AT wyposażonych w moduł RM
 RM only for TR and AT devices equipped with RM module

Kod / Code **2730**

RM



ZESTAW DO MONTAŻU DOSTROPOWEGO
EX FALSE CEILING BRACKET

Owór montażowy: 370 x 130 mm

Recessed mounting - hole: 370 x 130 mm

Kod / Code **19049** (tylko dla kodów / only for codes:
 17435, 17436, 17437, 17438, 19434, 19435, 31124,
 31150, 31122, 32091, 32115, 31125, 32094)

Kod / Code **19041** (tylko dla kodów / only for codes:
 19290, 19291, 19292, 19293, 19294, 19295, 19296)

AKCESORIA - należy zamawiać oddzielnie / **ACCESSORIES** - to be ordered separately



**UCHWYT DO MONTAŻU BOCZNEGO
OPRAWY DWUSTRONNEJ**
EDGE MOUNTING WALL BRACKET

Kod / Code **19045**



MODUŁ RM / RM MODULE

Tryb spoczynku

Kod / Code **15048**

TR

AT



oprawy oświetlenia awaryjnego / luminaires