



Moc znamionowa* 4x55W, 6x55W, 2x55W
(wersja PARKING)

Zasilanie **Zasilacz SD:**
Universal Multi Voltage
93–265 VAC 50/60 Hz 176–250 VDC

Zgodność z normami **Zasilacz ED:** 230 VAC ± 10 % 50 Hz
EN 60598-1, EN 60598-2-1,
EN 60598-2-22 (wymagania ogólne),
EN 62471 (bezpieczeństwo
fotobiologiczne)

Stopień ochrony IP66, IK10
Temperatura pracy **Zasilacz SD:** -20°C ÷ +50°C

Montaż **Zasilacz ED:** -20°C ÷ +40°C
nastropowy, zwieszany lub do koryta
kablowego

Obudowa odlew aluminiowy lakierowany
proszkowo w kolorze szarym RAL 7040

Mocowanie bagnetowe odlew aluminium

Układ optyczny odbłyśnik aluminiowy

Klosz poliwęglan o grubości 3mm

Statecznik **Zasilacz SD:**
SELV elektroniczny SD (cos φ ≥ 0,96)
z funkcją inteligentnego ściemniania
Zasilacz ED:
SELV elektroniczny ED (cos φ ≥ 0,95)

MTBF statecznika** 80.000h

Stabilność strumienia > 70.000h (L80B20)

światelnego w czasie***

Stabilność temperatury 3 SDCM

barwowej

* Podana wartość mocy ma na celu szybkie porównanie jakiej oprawie
świetlówkowej odpowiadają poszczególne oprawy diodowe

** Dla temp. otoczenia 25°C

*** W wyższych temperaturach pracy, ochrona termiczna
może zmniejszyć moc wyjściową.

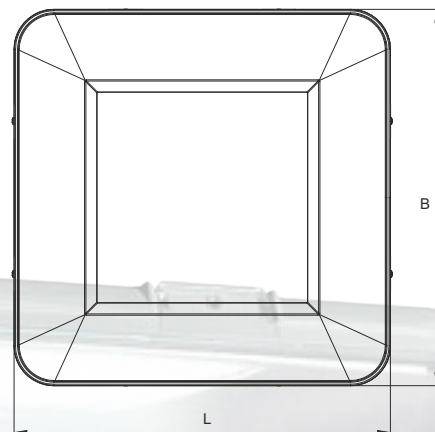
Akcesoria

w komplecie

Kod	Opis
-	UCHWYT DO MONTAŻU NASTROPOWEGO
-	ZWIESZAKI

**W CELU ZAMÓWIENIA OPRAWY W WYKONANIU SPECJALNYM: inna temperatura
barwowa, należy skontaktować się z autoryzowanym przedstawicielem Beghelli.**

BS240 LED to oprawy, których korpus wykonany jest z odlewanego ciśnieniowo aluminium, a wzmocniony klosz z poliwęglanu zapewnia trwałość oprawy i odporność na uderzenia (IK10). Optyka zastosowana w oprawach została zaprojektowana w celu zapewnienia optymalnego i wydajnego oświetlenia, pozwalającego na znaczne zmniejszenie liczby montowanych opraw. BS240 LED swoje zastosowanie znajdzie w miejscach takich jak hale sportowe, przemysłowe oraz obiekty handlowe. Wersja LED Park przystosowana jest do oświetlenia obszarów o niestandardowo niskiej wysokości montażu, z jaką mamy do czynienia w przypadku parkingów podziemnych lub piwnic.



Moc* W	• Wymiary (mm) •			Waga max. kg
	L	H	I	
4x 55	443	443	85	5.5
6x 55	443	443	85	5.5
2x 55	443	443	85	5.0

Akcesoria



w komplecie

Kod	Opis
15039	INTELIŻENTNY FOTOSENSOR OPTICOM

Automatyka



należy zamawiać oddzielnie

Kod	Opis
20102	JEDNOSTKA CENTRALNA
20124	JEDNOSTKA CENTRALNA WIFI + KONWERTER WIFI/ETHERNET
20104	INTERFEJS RADIOWY (NADAJNIK)
15022	MODUŁ KOMUNIKACJI RADIOWEJ
15024	MODUŁ DALI
15034	MODUŁ 1-10V

MODULO
RADIO
DOMOTICO

MODULO
1÷10V

MODULO
DALI

PLUG&LIGHT
MODULE

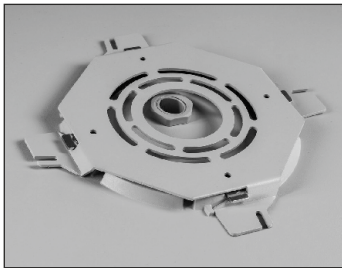
MODUŁY AUTOMATYKI SD PODŁĄCZANE SĄ BEZPOŚREDNIO DO INTELIGENTNEGO ZASILACZA SMARTDRIVER BEGHELLI



INTELIGENTNY FOTOSENSOR

1. Autodimmer Natural Light
2. Autodimmer Dynamic Light
3. Interfejs dla Smartfona System zarządzania i kontroli.

MONTAŻ NASTROPOWY



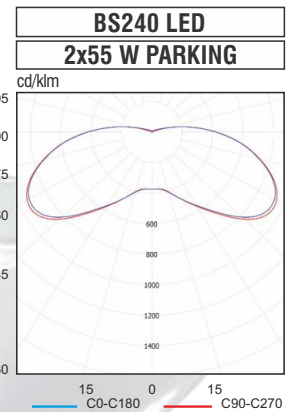
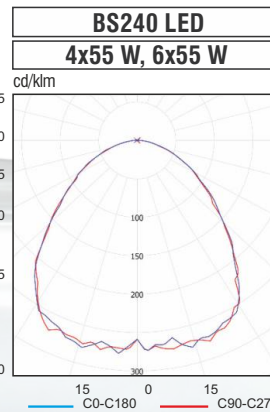
UCHWYT DO MONTAŻU NASTROPEWEGO

w komplecie

Efektywność ściemniania

Wzrost wydajności świetlnej (lm/W) oraz wydłużenie żywotności opraw to dodatkowe atuty jakie daje nam ściemnianie. Zakładając że średni strumień oprawy ściemnianej wynosi 50% jej wartości nominalnej możemy przyjąć, że:

Wzrost żywotności +40%
Skuteczność świetlna +10%



TRYB AWARYJNY Z INWERTEREM LED

TR AT LG LGFM

INVERTER	19358	INVERTER PLUG&LIGHT LED SE/SA 1H 20-60V	należy zamawiać oddzielnie
	19359	INVERTER PLUG&LIGHT LED SE/SA 3H 20-60V	należy zamawiać oddzielnie
	19364	INV LED IP65 AT/LG 123H	należy zamawiać oddzielnie
	19364	INV LED IP65 LGFM 123H	należy zamawiać oddzielnie

BS240 LED

SmartDriver

Moc* W	Kod	Opis	Moc LED W	Temperatura barwy K	CRI Ra	Pobór mocy Max W	N° LED	Strumień LED lm (Tj=25°C)	Strumień świetlny lm	Skuteczność świetlna lm/W	Klasa energet.	Ilość szt./op.
4x55	11288SD	BS240 LED 455 SD 4000K	90	4 000	>80	100	240	15 500	13 300	133	A++	1
6x55	11289SD	BS240 LED 655 SD 4000K	135	4 000	>80	150	360	23 300	20 000	133	A++	1
2x55	11288PSD	BS240 LED 255 PARK SD 4000K	45	4 000	>80	50	192	7 800	6 650	133	A++	1

BS240 LED

Eco Driver

Moc* W	Kod	Opis	Moc LED W	Temperatura barwy K	CRI Ra	Pobór mocy Max W	N° LED	Strumień LED lm (Tj=25°C)	Strumień świetlny lm	Skuteczność świetlna lm/W	Klasa energet.	Ilość szt./op.
4x55	11288ED	BS240 LED 455 ED 4000K	90	4 000	>80	100	240	15 500	13 300	133	A++	1
6x55	11289ED	BS240 LED 655 ED 4000K	135	4 000	>80	150	360	23 300	20 000	133	A++	1
2x55	11288PED	BS240 LED 255 PARK ED 4000K	45	4 000	>80	36	192	7 800	6 650	133	A++	1