

Flood MODULA - S

Beghelli



ZABEZPIECZENIE PRZECIWPRIĘCIOWE
DLA OPRAW RASTROWYCH
OVERVOLTAGES PROTECTION FOR REFLECTORS ONLY

10kV

IP66

IK08

960°

+40°C
-20°C

+45°C
-20°C

DALI



SOCZEWKI
LENS

ODBŁYŚNIK
REFLECTOR

Charakterystyka

Stabilność strumienia świetlnego

> 120.000 h (L80B20)

> 200.000 h (L80B20) dla opraw

z rastrem asymetrycznym

Montaż Nastropowy, naścienny, zwieszany, na podłożu, na słupie

Obudowa Ciśnieniowy odlew aluminium, RAL 7040

Układ optyczny Soczewki PMMA / odbłyśnik z polerowanego aluminium, zapobiegający olśnienieniu

Klosz Szkło hartowane

Zgodność z Normami EN60598-1, EN60598-2-1, EN60598-2-22, DIN18031-3, EN62471, EN61493, 2014/53/UE, EN60598-2-22

Zastosowanie

Obiekty przemysłowe, place składowe, parkingi, tereny zielone, sale gimnastyczne, boiska sportowe, iluminacja.

Characteristics

Luminous flux retention at 25°C

> 120.000 h (L80B20)

> 200.000 h (L80B20)

for raster asymmetrical floodlights

Mounting Ceiling, wall, suspended, floor, pole

Housing Diecast Aluminium RAL 7040

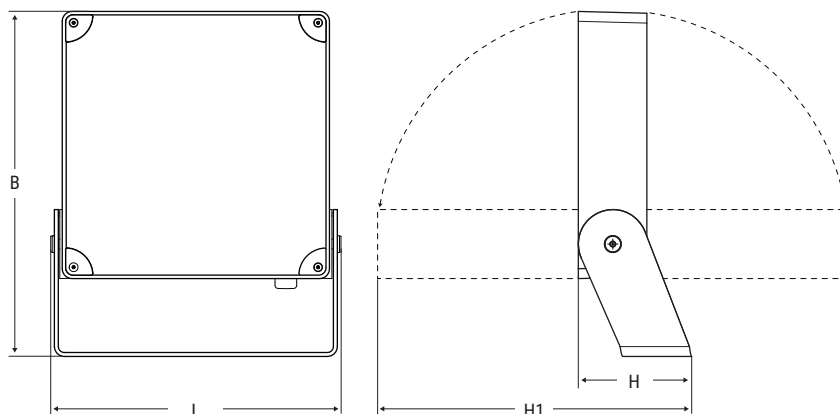
Optics PMMA Lens / Anti-iridescent polished aluminium reflector

Screen Tempered glass

Compliance EN60598-1, EN60598-2-1, EN60598-2-22, DIN 18031-3, EN62471, EN61493, 2014/53/UE, EN60598-2-22

Applications

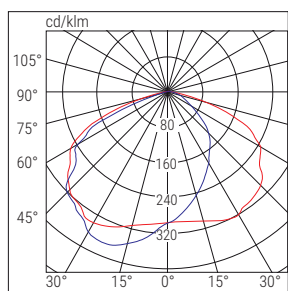
Industry hospital, storage yards, parking, green areas, gyms, sports field, illumination.



Wymiary
Dimensions
mm

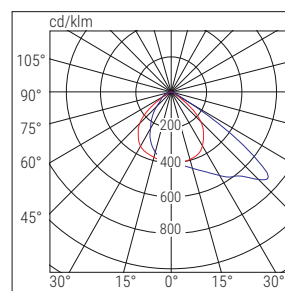
L	B	H	H1
295	350	115	316

SOCZEWKI ASYMETRYCZNE / ASYMMETRIC LENS



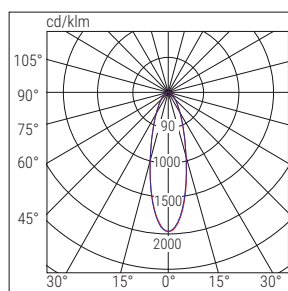
■ C90-C270 ■ C0-C180

SOCZEWKI ASYMETRYCZNE SPORT / ASYMMETRIC SPORT LENS



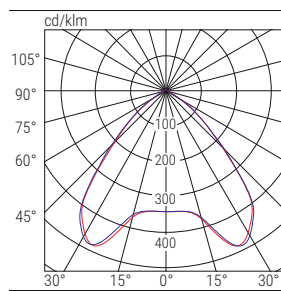
■ C90-C270 ■ C0-C180

SOCZEWKI SYMETRYCZNE WĄSKOSTRUMIENIOWE SYMMETRIC CONCENTRATING LENS



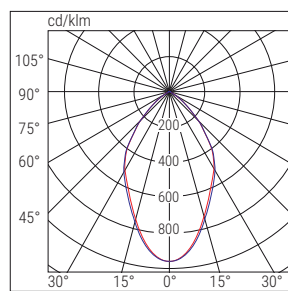
■ C90-C270 ■ C0-C180

SOCZEWKI SYMETRYCZNE SZEROKOSTRUMIENIOWE SYMMETRIC DIFFUSING LENS



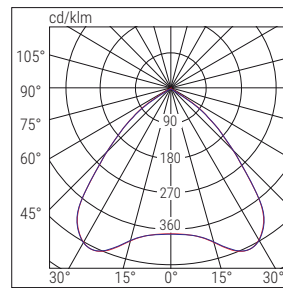
■ C90-C270 ■ C0-C180

RASTER SYMETRYCZNY WĄSKOSTRUMIENIOWY SYMMETRIC CONCENTRATING REFLECTOR



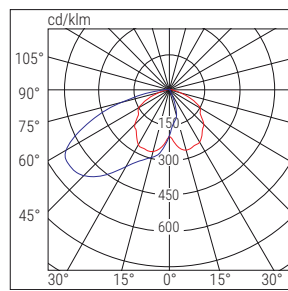
■ C90-C270 ■ C0-C180

RASTER SYMETRYCZNY SZEROKOSTRUMIENIOWY SYMMETRIC DIFFUSING REFLECTOR



■ C90-C270 ■ C0-C180

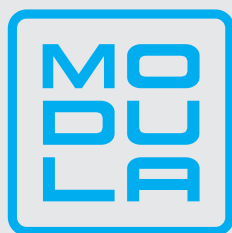
RASTER ASYMETRYCZNY / ASYMMETRIC REFLECTOR



■ C90-C270 ■ C0-C180

naświetlacze zewnętrzne / outdoor floodlights

Flood MODULA - S



PUSZKA PRZYŁĄCZENIOWA Z LISTWĄ ZACISKOWĄ JUNCTION BOX WITH TERMINAL BLOCK

Z tyłu oprawy znajduje się wodoodporna, odlewana ciśnieniowo aluminiowa puszka przyłączeniowa, mieszcząca listwę zaciskową zasilania i sterowania.

On the back of luminaires there is a waterproof aluminium junction box to contain the power and control terminal block.



	Kod Cod.	Opis Description	Układ optyczny Optics	Moc Power [W]	Temp. barwowa Colour Temp. [K]	CRI	Strumień światlny LED LED Flux [lm] (Tj=25°C)	Strumień światlny oprawy Flux [lm]	Skuteczność światlna Efficiency [lm/W]	[Kg]	Uwagi Notes
RD	43175	FLOOD S RD 80 L AS 4K	Soczewki asymetryczne Asymmetric lens	80÷75	4000	>80	14300	12432÷11813*	158	4.5	
	43178	FLOOD S RD 125 L AS 4K	Soczewki asymetryczne Asymmetric lens	125÷74	4000	>80	18900	16399÷9203*	167	4.5	
	43184	FLOOD S RD 80 L SPORT 4K	Soczewki asymetryczne Sport Asymmetric Sport lens	80÷75	4000	>80	14300	12432÷11813*	158	4.5	
	43187	FLOOD S RD 125 L SPORT 4K	Soczewki asymetryczne Sport Asymmetric Sport lens	125÷104	4000	>80	20700	17981÷15457*	149	4.5	
	43193	FLOOD S RD 80 L CONC 4K	Soczewki sym. wąskostrumieniowe Symmetrical concentrating lens	80÷75	4000	>80	14300	12432÷11813*	158	4.5	
	43196	FLOOD S RD 125 L CONC 4K	Soczewki sym. wąskostrumieniowe Symmetrical concentrating lens	125÷104	4000	>80	20700	17981÷15313*	147	4.5	
	43202	FLOOD S RD 80 L DIF 4K	Soczewki sym. szerokostrumieniowe Symmetrical diffusing lens	80÷75	4000	>80	14300	12432÷11813*	158	4.5	
	43205	FLOOD S RD 125 L DIF 4K	Soczewki sym. szerokostrumieniowe Symmetrical diffusing lens	125÷104	4000	>80	20700	17981÷15482*	147	4.5	
	43211	FLOOD S RD 80 R AS 4K	Odbłyśnik asymetryczny Asymmetric reflector	80÷58	4000	>80	15400	13356÷10508*	181	4.5	
	43214	FLOOD S RD 100 R AS 4K	Odbłyśnik asymetryczny Asymmetric reflector	100÷59	4000	>80	20200	17563÷9915*	180	4.5	
	43217	FLOOD S RD 120 R AS 4K	Odbłyśnik asymetryczny Asymmetric reflector	120÷113	4000	>80	20600	17892÷17364*	154	4.5	
	43223	FLOOD S RD 80 R CONC 4K	Odbłyśnik sym. wąskostrumieniowy Symmetrical concentrating reflector	80÷75	4000	>80	15400	13356÷12600*	168	4.5	
	43226	FLOOD S RD 125 R CONC 4K	Odbłyśnik sym. wąskostrumieniowy Symmetrical concentrating reflector	125÷63	4000	>80	21500	18638÷11156*	179	4.5	
	43232	FLOOD S RD 80 R DIF 4K	Odbłyśnik sym. szerokostrumieniowy Symmetrical diffusing reflector	80÷75	4000	>80	15400	13356÷12600*	168	4.5	
	43235	FLOOD S RD 125 R DIF 4K	Odbłyśnik sym. szerokostrumieniowy Symmetrical diffusing reflector	125÷74	4000	>80	16200	14021÷9025*	163	4.5	

* Strumień światlny regulowany w 4 stopniach / Adjustable flux up to 4 Step

	Kod Cod.	Opis Description	Układ optyczny Optics	Moc Power [W]	Temp. barwowa Colour Temp. [K]	CRI	Strumień światlny LED LED Flux [lm] (Tj=25°C)	Strumień światlny oprawy Flux [lm]	Skuteczność światlna Efficiency [lm/W]	[Kg]
DALI	43241	FLOOD S DALI 95 L AS 4K	Soczewki asymetryczne Asymmetric lens	95	4000	>80	18100	14630	154	4.5
	43244	FLOOD S DALI 125 L AS 4K	Soczewki asymetryczne Asymmetric lens	125	4000	>80	22500	18838	151	4.5
	43250	FLOOD S DALI 95 L SPORT 4K	Soczewki asymetryczne Sport Asymmetric Sport Lens	95	4000	>80	18100	14630	154	4.5
	43253	FLOOD S DALI 125 L SPORT 4K	Soczewki asymetryczne Sport Asymmetric Sport Lens	125	4000	>80	22500	18838	151	4.5
	43259	FLOOD S DALI 95 L CONC 4K	Soczewki symetryczna wąskostrumieniowe Symmetrical concentrating lens	95	4000	>80	18100	14630	154	4.5
	43262	FLOOD S DALI 125 L CONC 4K	Soczewki symetryczna wąskostrumieniowe Symmetrical concentrating lens	125	4000	>80	22500	18838	151	4.5
	43268	FLOOD S DALI 95 L DIF 4K	Soczewki symetryczna szerokostrumieniowe Symmetrical diffusing lens	95	4000	>80	18100	14630	154	4.5
	43271	FLOOD S DALI 125 L DIF 4K	Soczewki symetryczna szerokostrumieniowe Symmetrical diffusing lens	125	4000	>80	22500	18838	151	4.5
	43277	FLOOD S DALI 80 R AS 4K	Odbłyśnik asymetryczny Asymmetric reflector	80	4000	>80	16100	13992	175	4.5
	43280	FLOOD S DALI 100 R AS 4K	Odbłyśnik asymetryczny Asymmetric reflector	100	4000	>80	18600	16170	162	4.5
	43283	FLOOD S DALI 120 R AS 4K	Odbłyśnik asymetryczny Asymmetric reflector	120	4000	>80	21600	18744	156	4.5
	43289	FLOOD S DALI 95 R CONC 4K	Odbłyśnik symetryczny wąskostrumieniowy Symmetrical concentrating reflector	95	4000	>80	18100	15675	165	4.5
	43292	FLOOD S DALI 125 R CONC 4K	Odbłyśnik symetryczny wąskostrumieniowy Symmetrical concentrating reflector	125	4000	>80	22500	19525	156	4.5
	43298	FLOOD S DALI 95 R DIF 4K	Odbłyśnik symetryczny szerokostrumieniowy Symmetrical diffusing reflector	95	4000	>80	18100	15675	165	4.5
	43301	FLOOD S DALI 125 R DIF 4K	Odbłyśnik symetryczny szerokostrumieniowy Symmetrical diffusing reflector	125	4000	>80	22500	19525	156	4.5
SDI	43307	FLOOD S SDB 95 L AS 4K	Soczewki asymetryczne Asymmetric lens	95	4000	>80	18100	14630	154	4.5
	43310	FLOOD S SDB 125 L AS 4K	Soczewki asymetryczne Asymmetric lens	125	4000	>80	22500	18838	151	4.5
	43316	FLOOD S SDB 95 L SPORT 4K	Soczewki asymetryczne Sport Asymmetric Sport Lens	95	4000	>80	18100	14630	154	4.5
	43319	FLOOD S SDB 125 L SPORT 4K	Soczewki asymetryczne Sport Asymmetric Sport Lens	125	4000	>80	22500	18838	151	4.5
	43325	FLOOD S SDB 95 L CONC 4K	Soczewki symetryczne wąskostrumieniowe Symmetrical concentrating lens	95	4000	>80	18100	14630	154	4.5
	43328	FLOOD S SDB 125 L CONC 4K	Soczewki symetryczne wąskostrumieniowe Symmetrical concentrating lens	125	4000	>80	22500	18838	151	4.5
	43334	FLOOD S SDB 95 L DIF 4K	Soczewki symetryczne szerokostrumieniowe Symmetrical diffusing lens	95	4000	>80	18100	14630	154	4.5
	43337	FLOOD S SDB 125 L DIF 4K	Soczewki symetryczne szerokostrumieniowe Symmetrical diffusing lens	125	4000	>80	22500	18838	151	4.5
	43343	FLOOD S SDB 80 R AS 4K	Odbłyśnik asymetryczny Asymmetric reflector	80	4000	>80	16100	13992	175	4.5
	43346	FLOOD S SDB 100 R AS 4K	Odbłyśnik asymetryczny Asymmetric reflector	100	4000	>80	18600	16170	162	4.5
	43349	FLOOD S SDB 120 R AS 4K	Odbłyśnik asymetryczny Asymmetric reflector	120	4000	>80	21600	18744	156	4.5
	43355	FLOOD S SDB 95 R CONC 4K	Odbłyśnik symetryczny wąskostrumieniowy Symmetrical concentrating reflector	95	4000	>80	18100	15675	165	4.5
	43358	FLOOD S SDB 125 R CONC 4K	Odbłyśnik symetryczny wąskostrumieniowy Symmetrical concentrating reflector	125	4000	>80	22500	19525	156	4.5
	43364	FLOOD S SDB 95 R DIF 4K	Odbłyśnik symetryczny szerokostrumieniowy Symmetrical diffusing reflector	95	4000	>80	18100	15675	165	4.5
	43367	FLOOD S SDB 125 R DIF 4K	Odbłyśnik symetryczny szerokostrumieniowy Symmetrical diffusing reflector	125	4000	>80	22500	19525	156	4.5

NA ŻYCZENIE ISTNIEJE MOŻLIWOŚĆ WYKONANIA OPRAW W WERSJI O TEMPERATURZE BARWOWEJ 3000 K i 6000 K.
IT IS POSSIBLE TO MAKE THE LUMINAIRES WITH A COLOUR TEMPERATURE 3000 K AND 6000 K, ON REQUEST.

naświetlacze zewnętrzne / outdoor floodlights

Flood MODULA - S

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



SIATKA OCHRONNA FLOOD MODULA S
FLOOD MODULA S GRID

Kod / Code **12668**



ZWIESZAKI
LIGHT SUSPENSION KIT

LINKI / CABLES - Kod / Code **12663**
ŚRUBA OCZKOWA / EYEBOLT - Kod / Code **12669**

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



JEDNOSTKA CENTRALNA LOGICA
LOGICA CONTROL UNIT

SD LGFM - Kod / Code **21102**



MODUŁ AUTODIMM / MODUŁ RADIOWY
Z FOTOSENSOREM AUTODIMM
AUTODIMM/RADIO MODULES

AUTODIMM - Kod / Code **15053**
AUTODIMM + RADIO - Kod / Code **15054**



KONCENTRATOR BLUETOOTH Wi-Fi
WiFi BLUETOOTH CONCENTRATOR
1 wejście sterujące / 1 control input

Kod / Code **15064**



MODUŁ INTERFEJSU BLUETOOTH
BLUETOOTH MODULE INTERFACE
3 wejścia sterujące / 3 control inputs

Kod / Code **15065**



KONCENTRATOR BLUETOOTH EASY BOX
BLUETOOTH EASY BOX CONCENTRATOR

WiFi - Kod / Code **15174**
WiFi ETHERNET - Kod / Code **15074**



CZUJNIK RUCHU
MOTION SENSOR

IP65 - Kod / Code **15063**
IP40 - Kod / Code **15062**

Zintegrowany system transmisji bezprzewodowej do komunikacji pomiędzy oprawami w celu tworzenia grup, realizujących te same polecenia bez konieczności dodawania dodatkowego okablowania. Za pomocą modułu interfejsu Bluetooth możliwe jest bezprzewodowe sterowanie grupami. Aby zarządzać scentralizowanym systemem za pomocą aplikacji B.connect, należy zintegrować koncentrator Bluetooth.

Integrated wireless transmission system for communication between luminaires in order to create groups with the same commands without adding further wiring. Using the Bluetooth Interface Module it is possible to control the groups wireless. To manage a centralized system from the B.connect APP, the Bluetooth concentrator must be integrated.



naświetlacze zewnętrzne / outdoor floodlights