

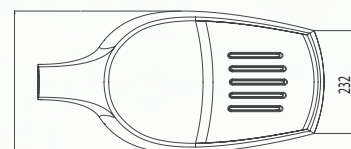
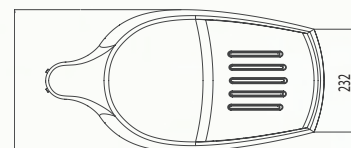
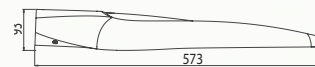
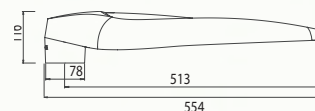


OPRAWY OŚWIETLENIOWE

NOWOŚCI 2017



TWEET S1 ELPO



Opis oprawy

Wykonana z najwyższej jakości komponentów oprawa TWEET, przeznaczona jest do oświetlenia dróg, parków oraz ciągów komunikacyjnych. Oprawa dostępna w trzech rozmiarach S1, S2, S3. Korpus wykonany z ciśnieniowego odlewu aluminium. Dla typu S1 klosz wykonany z poliwęglanu PC z nadrukami sitodruk IK10. Dla typu S2 i S3 klosz wykonany ze szkła hartowanego IK08. Wysoki stopień szczelności zapewnia system wyłaczanych silikonowych uszczelnień oraz dławik kablowy z elementem blokującym. Oprawa wyposażona w system oddychania z aktywnym filtrem węglowym. Zastosowano mono soczewki orals. Temperatura barwowa 3000K lub 4100K.

DANE TECHNICZNE OPRAWY

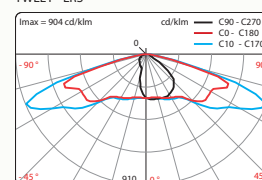
BUDOWA OPRAWY

OPCJE

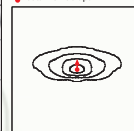
DANE TECHNICZNE OPRAWY		BUDOWA OPRAWY		OPCJE	
Parametry zasilania	230V/50Hz	Korpus	Ciśnieniowy odlew aluminium, malowany proszkowo	POLE DRIVE (ustawienie we wnęce słupa)	✓
Współczynnik mocy cos φ	0,928			REDUKCJA CA5	✓
Stopień szczelności IP	66	Układ soczewek	ERS, ERL, LRS, LRL	RUCH DE	✓
Stopień ochrony IK	10			DALI	✓
Klasa ochronności CL	I lub II	Klosz	Poliwęglan PC z nadrukami sitodruk IK10	FC	✓
Powierzchnia boczna	0,05 m ²				
Waga oprawy	7,50 kg	Źródło	LED 3000K lub 4100K		
Ochrona przepięciowa	✓	Zasilacz	Elektroniczny		
Montaż	boczny lub nasadzany na wysięgnik Φ 60 / Φ62 mm x100mm				



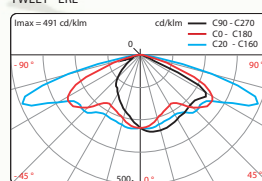
TWEET - ERS



Rozkład izoluków
↑ Ustawienie słupa



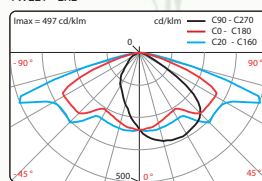
TWEET - ERL



Rozkład izoluków
↑ Ustawienie słupa



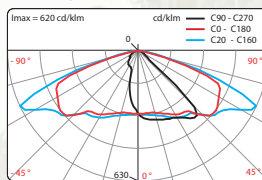
TWEET - LRL



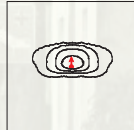
Rozkład izoluków
↑ Ustawienie słupa



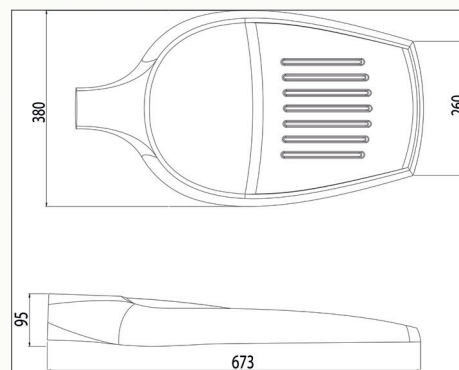
TWEET - LRS



Rozkład izoluków
↑ Ustawienie słupa



TWEET S2 ELPO



Opis oprawy

Wykonana z najwyższej jakości komponentów oprawa TWEET, przeznaczona jest do oświetlenia dróg, parków oraz ciągów komunikacyjnych. Oprawa dostępna w trzech rozmiarach S1, S2, S3. Korpus wykonany z ciśnieniowego odlewu aluminium. Dla typu S1 klosz wykonany z poliwęglanu PC z nadrukiem sitodruk IK10. Dla typu S2 i S3 klosz wykonany ze szkła hartowanego IK08. Wysoki stopień szczelności zapewnia system wytłaczanych silikonowych uszczeltek oraz dławik kablowy z elementem blokującym. Oprawa wyposażona w system oddychania z aktywnym filtrem węglowym. Zastosowano mono soczewki oralens. Temperatura barwowa 3000K lub 4000K.

DANE TECHNICZNE OPRAWY

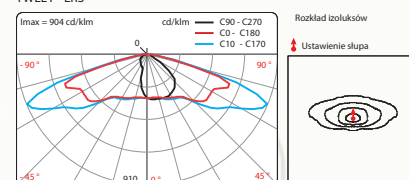
BUDOWA OPRAWY

OPCJE

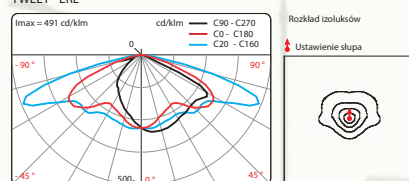
DANE TECHNICZNE OPRAWY		BUDOWA OPRAWY		OPCJE	
Parametry zasilania	230V/50Hz	Korpus	Ciśnieniowy odlew aluminium, malowany proszkowo	POLE DRIVE (ustawienie we wnęce słupa)	✓
Współczynnik mocy $\cos \varphi$	0,928			REDUKCJA CA5	✓
Stopień szczelności IP	66	Układ soczewek	ERS, ERL, LRS, LRL	RUCH DE	✓
Stopień ochrony IK	08			DALI	✓
Klasa ochronności CL	I lub II	Klosz	Szkło hartowane z nadrukiem sitodruk	FC	✓
Powierzchnia boczna	0,06 m ²				
Waga oprawy	9,00 kg	Źródło	LED 3000K lub 4000K		
Ochrona przepięciowa	✓	Zasilacz	Elektroniczny		
Montaż	boczny lub nasadzany na wysięgnik Φ 60 / Φ62 mm x100mm				



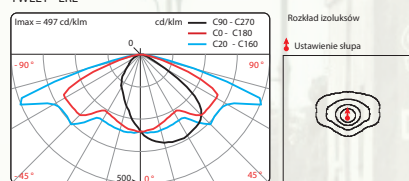
TWEET - ERS



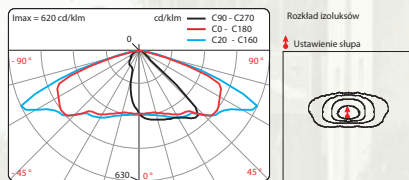
TWEET - ERL



TWEET - LRL



TWEET - LRS

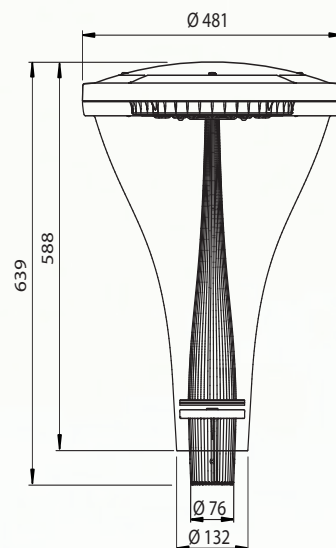


BUZZ ELPO



Opis oprawy

Wykonana z najwyższej jakości komponentów oprawa BUZZ ELPO, przeznaczona jest do oświetlenia dróg, parków oraz ciągów komunikacyjnych. Korpus wykonany z ciśnieniowego odlewu aluminium. Klosz wykonany z poliwęglanu PC o stopniu ochrony IK10. Wysoki stopień szczelności zapewnia system wytłaczanych silikonowych uszczelek oraz dławik kablowy z elementem blokującym. Oprawa wyposażona w system oddychania z aktywnym filtrem węglowym. Zastosowano mono soczewki oralens. Temperatura barwowa 3000K lub 4100K.



DANE TECHNICZNE OPRAWY

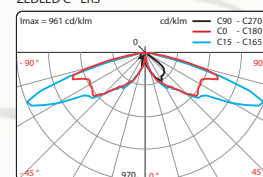
BUDOWA OPRAWY

OPCJE

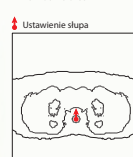
Parametry zasilania	230V/50Hz	Korpus	Ciśnieniowy odlew aluminium, malowany proszkowo RAL2150	POLE DRIVE (ustawienie we wnęce słupa)	✓
Współczynnik mocy $\cos \varphi$	0,928			UKŁAD SOCZEWEK	ERS, ERL, LRS, LRL
Stopień szczelności IP	66	Klosz	Poliwęglan PC, szary karbowany wspornik		
Stopień ochrony IK	10			Źródło	LED 3000K lub 4100K
Klasa ochronności CL	I lub II	Zasilacz	Elektroniczny		
Powierzchnia boczna	0,15 m ²				
Waga oprawy	8,00 kg				
Ochrona przepięciowa	✓				
Montaż	nasadzany na słup Ø 60/62mm lub Ø 76mm 4 śrubami dociskowymi				



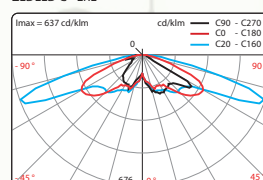
ZEDLED C - ERS



Rozkład izoloków



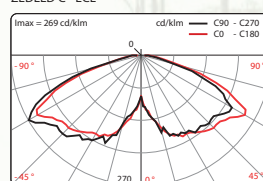
ZEDLED C - ERL



Rozkład izoloków



ZEDLED C - ECL



Rozkład izoloków

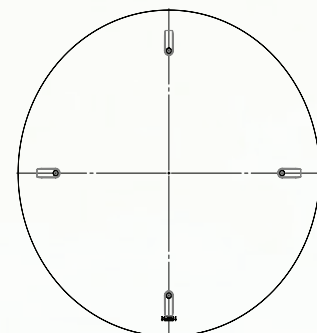
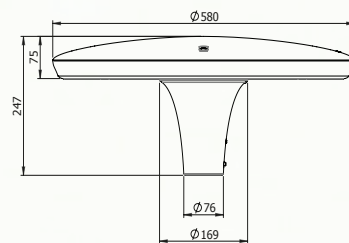


SCOOP ELPO



Opis oprawy

Wykonana z najwyższej jakości komponentów oprawa SCOOP ELPO, przeznaczona jest do oświetlenia ścieżek rowerowych, parków oraz ciągów komunikacyjnych. Korpus wykonany z ciśnieniowego odlewu aluminium. Klosz wykonany z poliwęglanu PC o stopniu ochrony IK10. Wysoki stopień szczelności zapewnia system wytłaczanych silikonowych uszczelek oraz dławik kablowy z elementem blokującym. Oprawa wyposażona w system oddychania z aktywnym filtrem węglowym. Zastosowano mono soczewki oralsens. Temperatura barwowa 3000K lub 4000K.

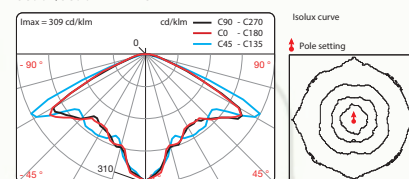
DANE TECHNICZNE
OPRAWYBUDOWA
OPRAWY

OPCJE

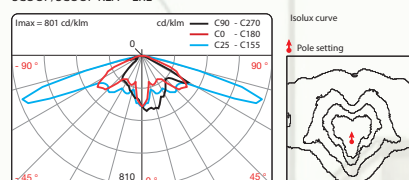
DANE TECHNICZNE OPRAWY		BUDOWA OPRAWY		OPCJE	
Parametry zasilania	230V/50Hz	Korpus	Ciśnieniowy odlew aluminium, malowany proszkowo	POLE DRIVE (ustawienie we wnęce słupa)	✓
Współczynnik mocy cos φ	0,928			REDUKCJA CA5	✓
Stopień szczelności IP	66	Układ soczewek	ERS, ERL, ECL,		
Stopień ochrony IK	10	Klosz	Poliwęglan PC	DALI	✓
Klasa ochronności CL	I lub II				
Powierzchnia boczna	0,06 m ²	Źródło	LED 3000K lub 4000K	FC	✓
Waga oprawy	8,00 kg				
Ochrona przepięciowa	✓	Zasilacz	Elektroniczny		
Montaż	nasadzany na słup Ø 60/62mm lub Ø 76mm 4 śrubami dociskowymi				



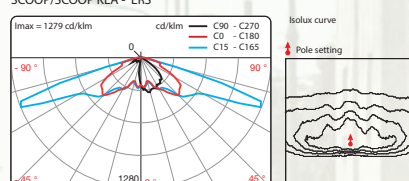
SCOOP/SCOOP KEA - ECL



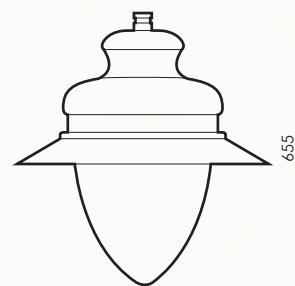
SCOOP/SCOOP KEA - ERL



SCOOP/SCOOP KEA - ERS

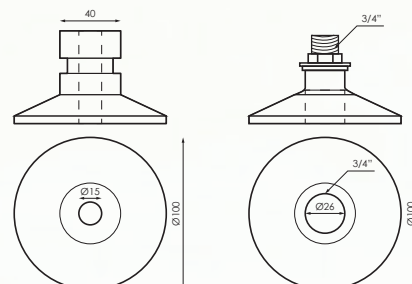


OP10 P LED



Opis oprawy

Wykonana z najwyższej jakości komponentów oprawa ozdobna OP10 P LED, przeznaczona jest do oświetlenia dróg, parków, terenów otwartych oraz ciągów komunikacyjnych. Korpus oprawy wykonany jest z ciśnieniowego odlewu aluminium. Klosz oprawy przezroczysty wykonany z poliwęglanu PC o stopniu ochrony IK08. Zastosowano źródła LED w technologii soczewkowej o temperaturze barwowej 1900K, 3000K i 4000K. Oprawa występuje również w wersji wyładowczej w zakresie mocy: 50, 70, 100, 150 W na źródła sodowe i metalohalogenkowe.

DANE TECHNICZNE
OPRAWYBUDOWA
OPRAWY

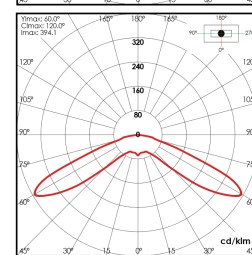
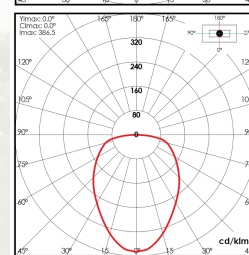
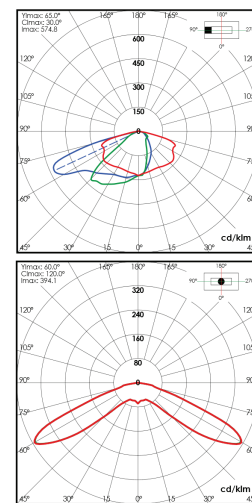
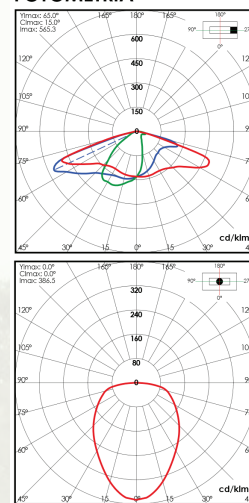
OPCJE

Parametry zasilania	230V/50Hz	Korpus	Ciśnieniowy odlew aluminium, malowany proszkowo, standard RAL 9005	REDUKCJA MOCY	✓
Współczynnik mocy cos φ	0,94			UKŁAD SOCZEWEK	Asymetryczny
Stopień szczelności IP	65	Klosz	Poliwęglan PC IK08		DALI
Stopień ochrony IK	08			Źródło	LED 1900K, 3000K i 4000K
Klasa ochronności CL	I	Zasilacz	Elektroniczny		
Powierzchnia boczna	0,282 m ²				
Waga oprawy	7,00 kg				
Ochrona przepięciowa	✓				
Montaż	wysięgnik z gwintem o zakończeniu 3/4"				
Żywotność	L70>100 000h dla 500mA<l<1050mA L90>100 000h dla l<500mA				

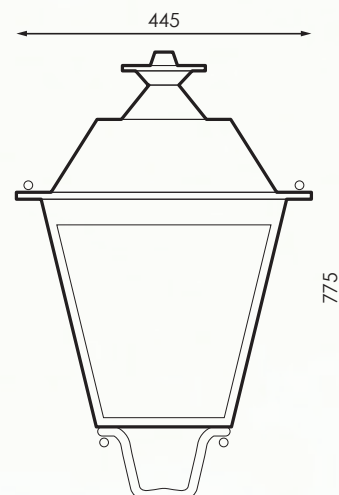


moduł LED	moc [W]	prąd diody [mA]
12 led	20W	500 mA
12 led	27W	700 mA
32 led	52W	500 mA
32 led	73W	700 mA

FOTOMETRIA



OP01 P LED

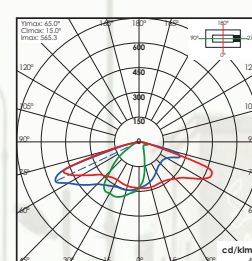
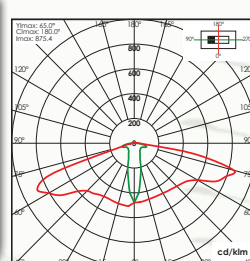
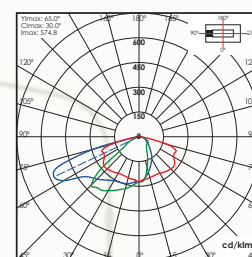
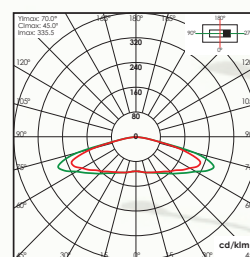


Opis oprawy

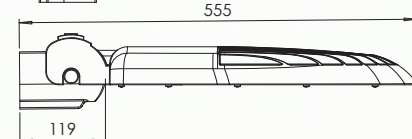
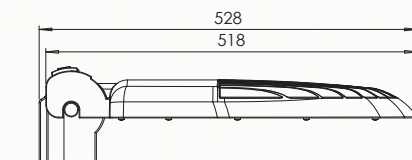
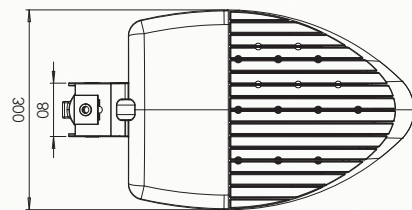
Wykonana z najwyższej jakości komponentów oprawa ozdobna OP01 P LED, przeznaczona jest do oświetlenia dróg, placów parków, terenów otwartych oraz ciągów komunikacyjnych. Korpus oprawy wykonany z ciśnieniowego odlewu aluminium, malowany proszkowo. Wysoki stopień IP zapewniony jest przez system wytłaczanych uszczelek. Zastosowano źródła LED w technologii soczewkowej o temperaturze barwowej 1900K, 3000K oraz 4000K.

DANE TECHNICZNE OPRAWY		BUDOWA OPRAWY		OPCJE	
Parametry zasilania	230V/50Hz	Korpus	Ciśnieniowy odlew aluminium, malowany proszkowo, standard RAL 9005	REDUKCJA MOCY	✓
Współczynnik mocy cos φ	0,94			KOMPENSACJA STRUMIENIA	✓
Stopień szczelności IP	65	Układ soczewek	Asymetryczny		DALI
Stopień ochrony IK	08	Klosz	Poliwęglan PC IK08- opcjonalnie		
Klasa ochronności CL	I			Źródło	LED 1900K, 3000K i 4000K
Powierzchnia boczna	0,31 m ²	Zasilacz	Elektroniczny		
Waga oprawy	patrz tabela				
Ochrona przepięciowa	✓				
Montaż	gwint 3/4"				
Żywotność	L70>100 000h dla 500mA<l<1050mA L90>100 000h dla l<500mA				

moduł LED	moc [W]	waga [kg]
12 led	18W	6,00 kg
12 led	27W	
12 led	36W	7,00 kg
24 led	48W	
24 led	72W	7,00 kg
32 led	32W	
32 led	48W	10,00 kg
32 led	64W	



STRATOS N



Opis oprawy

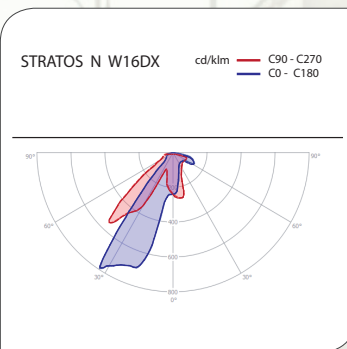
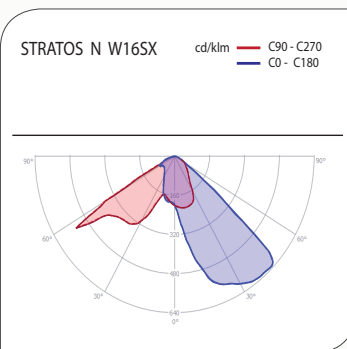
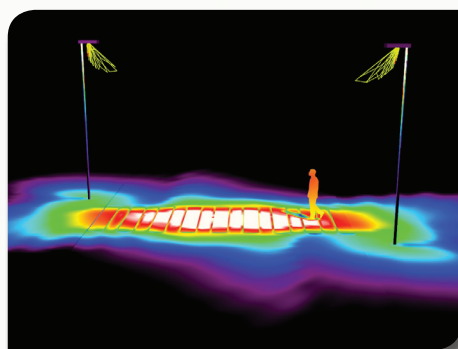
Wykonana z najwyższej jakości komponentów oprawa STRATOS N ze specjalistycznym układem soczewek, dedykowana jest do oświetlenia przejść dla pieszych. Korpus oprawy wykonany z antykorozyjnego ciśnieniowego odlewu aluminium. Kosz płaski wykonany ze szkła hartowanego 5mm o stopniu ochrony IK08. Wysoki stopień szczelności zapewnia system wytłaczanych silikonowych uszczelek oraz dławik kablowy z elementem blokującym. Oprawa wyposażona w system oddychania z aktywnym filtrem węglowym. Zastosowano wysokiej czystości silikonowe mono soczewki. Temperatura barwowa 4000K lub 5700K.

DANE TECHNICZNE
OPRAWYBUDOWA
OPRAWY

OPCJE

Parametry zasilania	230V/50Hz	Korpus	Ciśnieniowy odlew aluminium, malowany proszkowo, standard RAL 7040	REDUKCJA MOCY	✓
Współczynnik mocy $\cos \varphi$	> 0,95			Układ soczewek	Asymetryczny, dedykowany do przejść dla pieszych
Stopień szczelności IP	66	Klosz	Szkło hartowane 5mm		
Stopień ochrony IK	08			Źródło	LED 4000K lub 5700K
Klasa ochronności CL	II	Zasilacz	Elektroniczny		
Powierzchnia boczna	0,03 m ²				
Waga oprawy	5,50 kg				
Ochrona przepięciowa	✓				
Montaż	boczny/top Φ 60 mm, kąty nachylenia od -20° do 20°				
Żywotność	L80=100 000h				

moduł LED	moc [W]	prąd diody [mA]
10R700	23W	700mA
15R700	33W	700mA
20R700	44W	700mA
25R700	55W	700mA

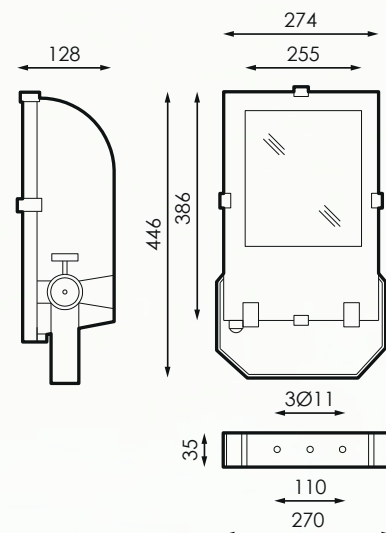


BRUKSELA I



Opis oprawy

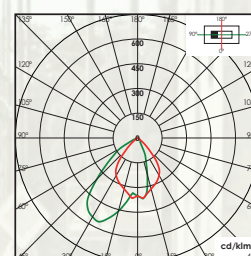
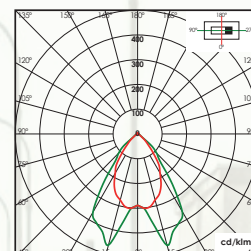
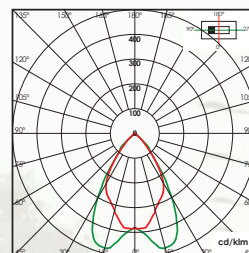
Wykonany z najwyższej jakości komponentów naświetlacz BRUKSELA I przeznaczona jest do oświetlenia placów, terenów parkingów, małych obiektów sportowych czy też parków. Korpus oprawy wykonany jest z ciśnieniowego odlewu aluminium. Odbłyśnik wykonany z wysokiej czystości anodowanego aluminium. Klosz naświetlacza przezroczysty wykonany został ze szkła hartowanego o wysokim stopniu ochrony IK08.

DANE TECHNICZNE
OPRAWYBUDOWA
OPRAWY

Parametry zasilania	230V/50Hz	Korpus	Ciśnieniowy odlew aluminium, malowany proszkowo, standardowo kolor szary		
Współczynnik mocy $\cos \varphi$	0,97	Odbłyśnik	Wysokiej czystości anodowane i polerowane aluminium		
Stopień szczelności IP	65	Klosz	Szkle hartowane		
Stopień ochrony IK	08	Źródło	Metalohalogenkowe 70,150W, trzonek RX7s		
Klasa ochronności CL	I	Zasilacz	Elektromagnetyczny		
Powierzchnia boczna	0,057 m ²				
Waga oprawy	7,00 kg				
Ochrona przepięciowa	✓				
Montaż	belka montażowa (rys.)				



montaż	moc [W]	rozsył	prąd diody [mA]
RX7s	70W	symetryczny	1000 mA
RX7s	150W	asymetryczny	1800 mA
RX7s	70W	symetryczny	1000 mA
RX7s	150W	asymetryczny	1800 mA

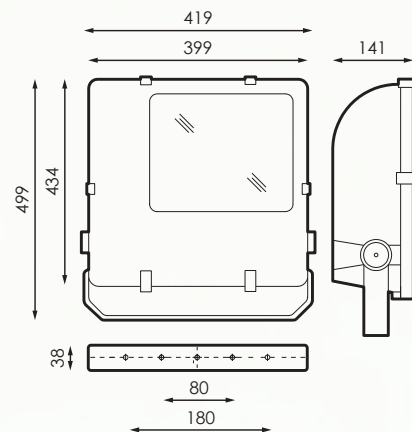


BRUKSELA II



Opis oprawy

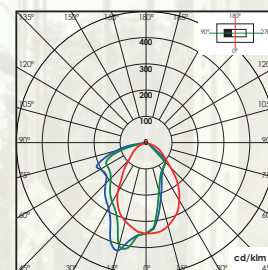
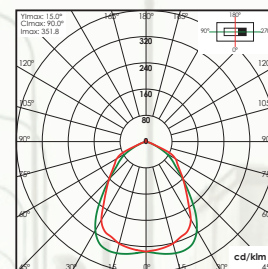
Wykonany z najwyższej jakości komponentów naświetlacz BRUKSELA II przeznaczona jest do oświetlenia placów, parkingów, obiektów sportowych czy też parków. Korpus oprawy wykonany jest z ciśnieniowego odlewu aluminium. Odbłyśnik wykonany z wysokiej czystości anodowanego aluminium. Klosz naświetlacza przezroczysty wykonany został ze szkła hartowanego o wysokim stopniu ochrony IK08.

DANE TECHNICZNE
OPRAWYBUDOWA
OPRAWY

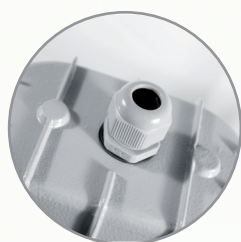
Parametry zasilania	230V/50Hz	Korpus	Ciśnieniowy odlew aluminium, malowany proszkowo, standardowo kolor szary	
Współczynnik mocy $\cos \varphi$	0,97	Odbłyśnik	Wysokiej czystości anodowane i polerowane aluminium	
Stopień szczelności IP	66	Klosz	Szkoło hartowane	
Stopień ochrony IK	08	Źródło	SHP lub MH 250,400W, trzonek E40	
Klasa ochronności CL	I	Zasilacz	Elektromagnetyczny	
Powierzchnia boczna	0,07 m ²			
Waga oprawy	9,00 kg			
Ochrona przepięciowa	✓			
Montaż	belka montażowa (rys.)			



montaż	rodzaj, moc [W]	rozsył	prąd [A]
E40	MH250W	symetryczny lub asymetryczny	2,15 A
E40	MH400W		3,25 A
E40	SHP 250W	symetryczny	3 A
E40	SHP 400W	symetryczny	4,40 A

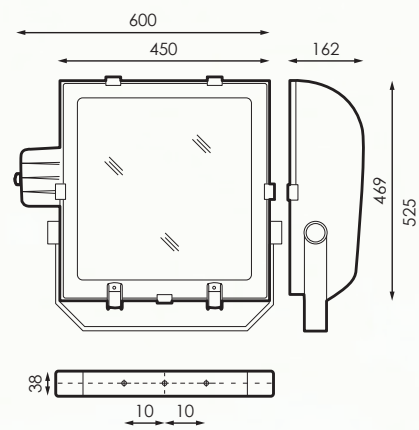


BRUKSELA III



Opis Oprawy

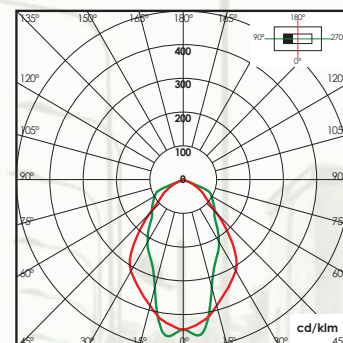
Wykonany z najwyższej jakości komponentów naświetlacza BRUKSELA III przeznaczona jest do oświetlenia placów, parkingów, obiektów sportowych czy też parków. Korpus oprawy wykonany jest z ciśnieniowego odlewu aluminium. Odbłyśnik wykonany z wysokiej czystości anodowanego aluminium. Klosz naświetlacza przezroczysty wykonany został ze szkła hartowanego o wysokim stopniu ochrony IK08.

DANE TECHNICZNE
OPRAWYBUDOWA
OPRAWY

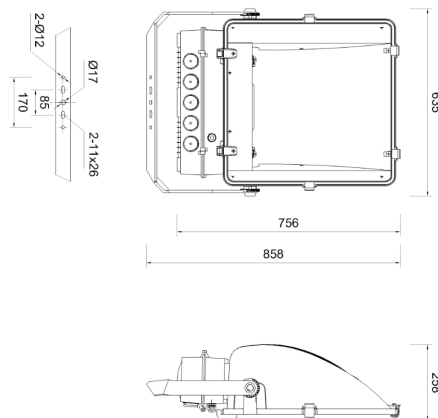
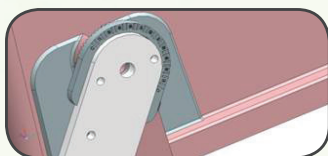
Parametry zasilania	230V/50Hz	Korpus	Ciśnieniowy odlew aluminium, malowany proszkowo, standardowo kolor szary		
Współczynnik mocy $\cos \varphi$	-	Odbłyśnik	Wysokiej czystości anodowane i polerowane aluminium		
Stopień szczelności IP	65	Klosz	Szkle hartowane		
Stopień ochrony IK	08	Źródło	SHP lub MH 1000 W, trzonek E40		
Klasa ochronności CL	I	Zasilacz	Elektromagnetyczny		
Powierzchnia boczna	0,073 m ²				
Waga oprawy	8,00 kg				
Waga układu zapłonowego 1 kW / 2 kW	10kg / 16kg				
Montaż	belka montażowa (rys.)				
Ochrona przepięciowa	✓				



montaż	rodzaj, moc [W]	rozsył	prąd [A]
E40	MH 1000W	symetryczny	8,2 A
E40	MH 1000W	symetryczny	10,3 A
E40	SHP 1000W	symetryczny	8,2 A
E40	SHP 1000W	symetryczny	10,3 A



GOCJA



Opis Oprawy

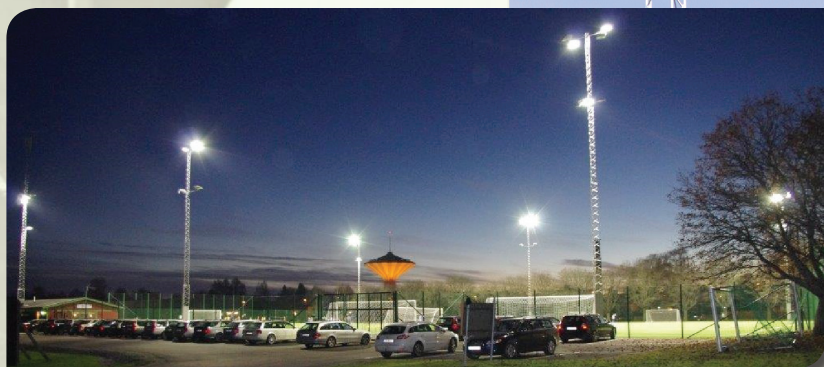
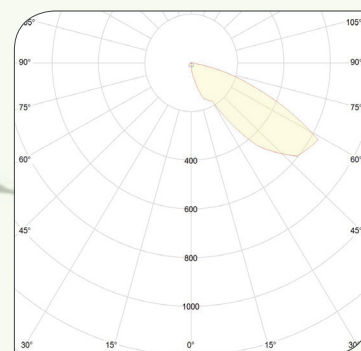
Wykonany z najwyższej jakości komponentów naświetlacz GOCJA dedykowana jest do oświetlenia dużych powierzchni zewnętrznych, placów, lotnisk, czy obiektów sportowych. Korpus oprawy malowany proszkowo w kolorze RAL 7001, wykonany z antykorozyjnego ciśnieniowego odlewu aluminium. Odbłyśnik asymetryczny z anodowanego i polerowanego aluminium. Klosz płaski wykonany ze szkła hartowanego 4mm o stopniu ochrony IK08. Wysoki stopień szczelności IP65 zapewnia system wytłaczanych silikonowych uszczelek oraz dławik kablowy z elementem blokującym.

DANE TECHNICZNE OPRAWY

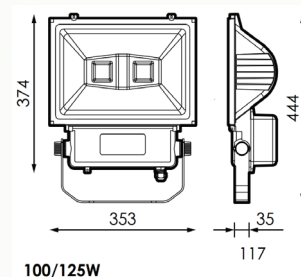
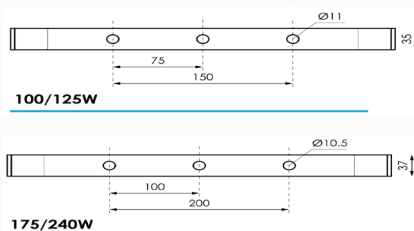
BUDOWA OPRAWY

Parametry zasilania	230V/50Hz	Korpus	Ciśnieniowy odlew aluminium, malowany proszkowo RAL7001, klamry ze stali nierdzewnej,		
Współczynnik mocy $\cos \varphi$	> 0,93	Odbłyśnik	Asymetryczny, wysokiej czystości anodowane i polerowane aluminium,		
Stopień szczelności IP	65	Klosz	Szkoło hartowane o grubości 4mm		
Stopień ochrony IK	08	Źródło	Źródło metalohalogenkowe lub sodowe		
Klasa ochronności CL	I	Zasilacz	Elektro - magnetyczny		
Powierzchnia boczna	0,163 m ²				
Waga oprawy	24,6 kg				
Ochrona przepięciowa	✓				
Montaż	uchwyt montażowy do belek i głowic (rys.)				

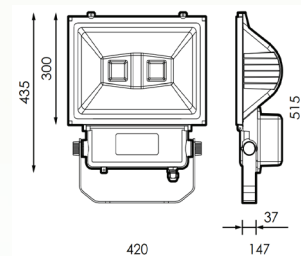
źródło światła	trzonek	moc [W]	rozsył
MH/SHP	E40	250 W	asymetryczny
MH/SHP	E40	2x400 W	asymetryczny
MH/SHP	E40	400W	asymetryczny
MH/SHP	E40	1000W	asymetryczny



TIGER II



100/125W



175/240W

Opis oprawy

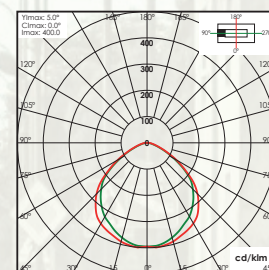
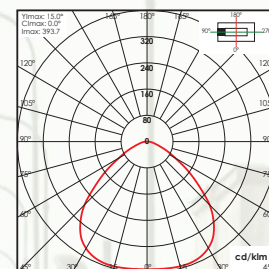
Wykonany z najwyższej jakości komponentów naświetlacz TIGER II przeznaczona jest do oświetlenia placów, parkingów, obiektów sportowych czy też parków. Korpus oprawy wykonany jest z ciśnieniowego odlewu aluminium. Odbłyśnik wykonany z wysokiej czystości anodowanego aluminium. Klosz naświetlacza opalowy wykonany został ze szkła hartowanego o wysokim stopniu ochrony IK08.

DANE TECHNICZNE
OPRAWYBUDOWA
OPRAWY

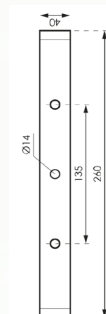
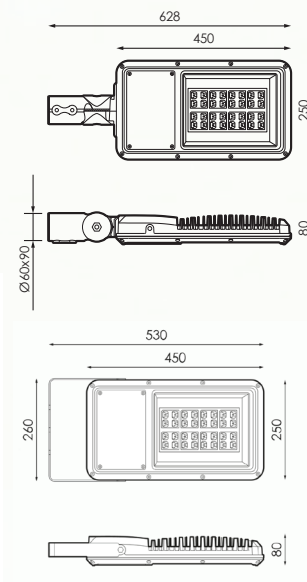
Parametry zasilania	230V/50Hz	Korpus	Ciśnieniowy odlew aluminium, malowany proszkowo, standardowo kolor szary	
Współczynnik mocy $\cos \varphi$	0,978	Odbłyśnik	Wysokiej czystości anodowane i polerowane aluminium	
Stopień szczelności IP	65	Klosz	Szko hartowane, opalowe	
Stopień ochrony IK	08	Źródło	2 x COB LED 5000K	
Klasa ochronności CL	I	Zasilacz	Elektroniczny	
Powierzchnia boczna	0,183 m ²			
Waga oprawy	9,50 kg			
Ochrona przepięciowa	✓			
Montaż	belka montażowa (rys.)			
Żywotność	L70>100 000h dla 500mA<l<1050mA L90>100 000h dla l<500mA			



moduł LED	moc [W]	rozsył	prąd [A]
2xCOB	100W	symetryczny	0,40 A
2xCOB	125 W	symetryczny	0,85 A
2xCOB	175W	symetryczny	1,20A
2xCOB	240 W	symetryczny	1,40A



EHEA LED SPORT



Opis oprawy

Wykonany z najwyższej jakości komponentów naświetlacz EHEA LED SPORT przeznaczony jest do oświetlenia obiektów sportowych, placów, parkingów, czy też parków. Korpus oprawy wykonany jest z ciśnieniowego odlewu aluminium. Klosz naświetlacza wykonany został ze szkła hartowanego o wysokim stopniu ochrony IK10. Zastosowano źródła LED w technologii soczewkowej o temperaturze barwowej 3000K oraz 4000K.

DANE TECHNICZNE OPRAWY

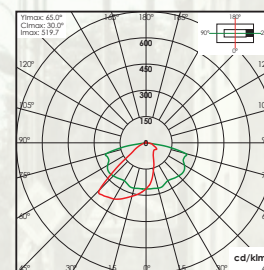
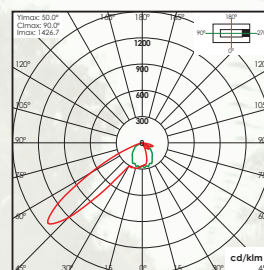
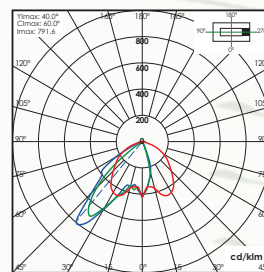
BUDOWA OPRAWY

OPCJE

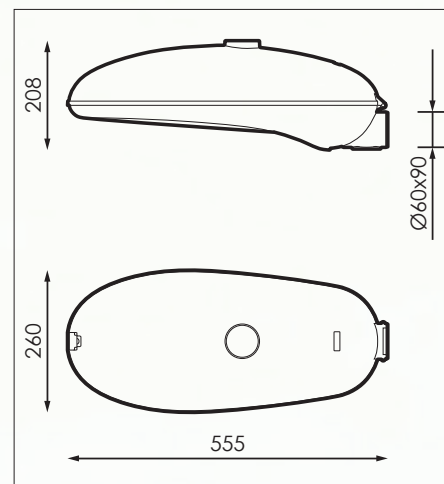
Parametry zasilania	230V/50Hz	Korpus	Ciśnieniowy odlew aluminium, malowany proszkowo, standard RAL 9007	REDUKCJA MOCY	✓
Współczynnik mocy cos φ	0,94			Układ soczewek	Asymetryczny
Stopień szczelności IP	66	Klosz	Szkło hartowane IK 10		DALI
Stopień ochrony IK	10			Źródło	
Klasa ochronności CL	I	Zasilacz	Elektroniczny		
Powierzchnia boczna	0,036 m ²				
Waga oprawy	6,5 kg				
Ochrona przepięciowa	✓				
Montaż	patrz rysunek				
Żywotność	L70>100 000h dla 500mA-cl<1050mA L90>100 000h dla I<500mA				



moduł LED	moc [W]	rozsył	prąd [A]
32LED	35W	asymetryczny	0,35 A
32LED	52 W	asymetryczny	0,50A
32LED	73W	asymetryczny	0,70A
32LED	108 W	asymetryczny	1,05 A



ARGO



Opis oprawy

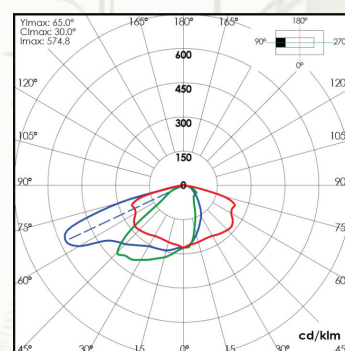
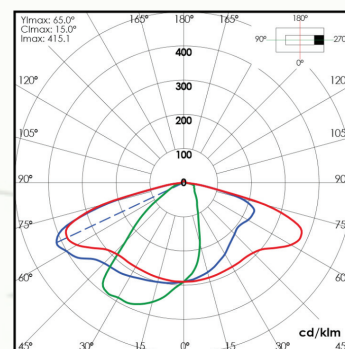
Wykonana z najwyższej jakości komponentów oprawa ARGO przeznaczona jest do oświetlenia dróg, parków, terenów otwartych oraz ciągów komunikacyjnych. Korpus oprawy malowany proszkowo wykonany został z ciśnieniowego odlewu aluminium. Odbłyśnik wykonany z wysokiej czystości anodowanego aluminium. Klosz oprawy przezroczysty wykonany z poliwęglanu PC o wysokim stopniu ochrony IK10.

DANE TECHNICZNE
OPRAWYBUDOWA
OPRAWY

OPCJE

Parametry zasilania	230V/50Hz	Korpus	Ciśnieniowy odlew aluminium, malowany proszkowo, standardowo RAL 9007	REDUKCJA MOCY	✓
Współczynnik mocy $\cos \varphi$	0,94			Odbłyśnik	Wysokiej czystości anodowane i polerowane aluminium
Stopień szczelności IP	66	Klosz	Szkl hartowane		
Stopień ochrony IK	10			Źródło	SHP / MH 50W, 70W, 100W, 150W
Klasa ochronności CL	I	Zasilacz	Elektro - magnetyczny		
Powierzchnia boczna	0,115 m ²				
Waga oprawy	4,00 kg				
Ochrona przepięciowa	✓				
Montaż	boczny lub nasadzany na wysięgnik Φ 60 / Φ62 mm x100mm				

trzonek	moc [W]	rozsył	rodzaj źródła
E27	50W	asymetryczny	S/MH
E27	70W	asymetryczny	S/MH
E40	100W	asymetryczny	S/MH
E40	150W	asymetryczny	S/MH





ul. Przemysłowa 1, 62-410 Zagórów
tel. +48 (63) 274 30 30, fax +48 (63) 276 10 11
www.elmonter.pl