



Oprawy ARCHE zostały zaprojektowane do realizacji oświetlenia awaryjnego z zasilaniem centralnym w technologii STAR®. Wysoki stopień ochrony IP65 zapewnia wodoodporność i pyłoszczelność, co pozwala na zastosowanie w garażach, na parkingach i w halach przemysłowych. Oprawa dostępna w opcjach z klipsami dociskowymi PC lub INOX. Charakteryzuje się bardzo wysokimi parametrami świetlnymi, szerokim kątem rozsyłu światła i doskonałym oddawaniem barw. Posiadają programowalny strumień świetlny w zakresie od 10% do 100% w trybie awaryjnym (programowany na etapie produkcji) co sprawia, że mogą pełnić funkcje zarówno oświetlenia ewakuacyjnego jak i zapasowego. Oprawy ARCHE są wyposażone w adresowalne układy zapłonowe (do 20 adresów na każdym obwodzie końcowym) z funkcją centralnego monitorowania i sterowania poprzez przewody zasilające. Na każdym obwodzie mogą być zainstalowane oprawy o różnej mocy i pracujące w dowolnych trybach pracy: awaryjnym, awaryjno-sieciowym przełączalnym. Programowanie trybu pracy awaryjnej jest realizowane poprzez przewody zasilające z poziomu sterownika znajdującego się w szafie zasilającej lub nadrzędnego oprogramowania wizualizacyjnego CGVision®, bez konieczności fizycznego kontaktu z oprawą. W trybie pracy sieciowej, oprawy ARCHE mogą być też sterowane protokołem DALI (opcja) poprzez dodatkowy przewód komunikacyjny..

OPCJE DO WYBORU:



PC-D



4000K
3000K** 5700K**



SZARY

PC-D – dyfuzyjny poliwęglan

PARAMETRY TECHNICZNE:

Sposób montażu: natynkowy lub zwieszany

Obudowa: PC (poliwęglan)

LED: 3 elipsa MacAdama (SDCM 3)

Napięcie zasilania: AC: 220-240 VAC / 50 Hz

DC: 176-275 VDC

Moc oprawy w trybie awaryjnym wyrażona jako % mocy nominalnej AC – Pex = 100%

Współczynnik mocy (PF): 0,99

Poziom zakłóceń harmonicznych THD < 5%

Klasa ochronności: II

Współczynnik oddawania barw CRI (Ra): 85

Stopień ochrony: IK07

Stopień szczelności: IP65

Zastosowany przewód zasilający: 3x0,5mm² / 5x0,5mm², samogasnący wg. EN 60332-1-2

Temperatura otoczenia: od -20°C do +35°C

Wilgotność otoczenia: 20-80%

Trwałość (L70B10): 50 000 h

ZASTOSOWANIE:

parkingi i przejścia podziemne,
magazyny, hale przemysłowe

Deklarowana trwałość dotyczy opraw pracujących w temperaturze otoczenia +25°C przy zapewnionych optymalnych warunkach wentylacji.

* Spełnienie warunku UGR<19 w sensie normy PN-EN 12464-1:2012 jest wymagane dla konkretnego projektu oświetleniowego i zależy od aktualnych warunków oświetleniowych

**Opcje dostępne na zamówienie po konsultacji z działem handlowym.

PRODUKTY:


		[W]/Pex	[K]		[°]	[lm]	
Typ: S 1200 załączenie sieciowe centralne							
5902194061810	0660120840-Pd74-0002	25/100%	4000	PC-D	130	3600	-
5902194061827	0660120840-Pd74-0004	35/100%	4000	PC-D	130	4800	-
5902194061834	0660120840-Pd74-0006	45/100%	4000	PC-D	130	5800	-
5902194061841	0660120840-Pd74-0008	55/100%	4000	PC-D	130	6600	-
Typ: S 1500 załączenie sieciowe centralne							
5902194061858	0660150840-Pd74-0004	35/100%	4000	PC-D	130	5100	-
5902194061865	0660150840-Pd74-0006	45/100%	4000	PC-D	130	6300	-
5902194061872	0660150840-Pd74-0009	60/100%	4000	PC-D	130	7900	-
5902194061889	0660150840-Pd74-0011	70/100%	4000	PC-D	130	8800	-
5902194061896	0660150840-Pd74-0012	75/100%	4000	PC-D	130	9300	-
Typ: SE 1200 załączenie sieciowe centralne I lokalne							
5902194061902	0670120840-Pd74-0002	25/100%	4000	PC-D	130	3600	-
5902194061919	0670120840-Pd74-0004	35/100%	4000	PC-D	130	4800	-
5902194061926	0670120840-Pd74-0006	45/100%	4000	PC-D	130	5800	-
5902194061933	0670120840-Pd74-0008	55/100%	4000	PC-D	130	6600	-
Typ: SE 1500 załączenie sieciowe centralne I lokalne							
5902194061940	0670150840-Pd74-0004	35/100%	4000	PC-D	130	5100	-
5902194061957	0670150840-Pd74-0006	45/100%	4000	PC-D	130	6300	-
5902194061964	0670150840-Pd74-0009	60/100%	4000	PC-D	130	7900	-
5902194061971	0670150840-Pd74-0011	70/100%	4000	PC-D	130	8800	-
5902194061988	0670150840-Pd74-0012	75/100%	4000	PC-D	130	9300	-
Typ: SB 1200 sterowanie DALI							
5902194061995	068012D840-Pd74-0002	25/100%	4000	PC-D	130	3600	DALI
5902194062008	068012D840-Pd74-0004	35/100%	4000	PC-D	130	4800	DALI
5902194062015	068012D840-Pd74-0006	45/100%	4000	PC-D	130	5800	DALI
5902194062022	068012D840-Pd74-0008	55/100%	4000	PC-D	130	6600	DALI
Typ: SB 1500 sterowanie DALI							
5902194062039	068015D840-Pd74-0004	35/100%	4000	PC-D	130	5100	DALI
5902194062046	068015D840-Pd74-0006	45/100%	4000	PC-D	130	6300	DALI
5902194062053	068015D840-Pd74-0009	60/100%	4000	PC-D	130	7900	DALI
5902194062060	068015D840-Pd74-0011	70/100%	4000	PC-D	130	8800	DALI
5902194062077	068015D840-Pd74-0012	75/100%	4000	PC-D	130	9300	DALI
Typ: S-X 1200 załączenie sieciowe centralne							
5902194062084	066X120840-Pd74-0002	25/100%	4000	PC-D	130	3600	-
5902194062091	066X120840-Pd74-0004	35/100%	4000	PC-D	130	4800	-
5902194062107	066X120840-Pd74-0006	45/100%	4000	PC-D	130	5800	-
5902194062114	066X120840-Pd74-0008	55/100%	4000	PC-D	130	6600	-
Typ: S-X 1500 załączenie sieciowe centralne							
5902194062121	066X150840-Pd74-0004	35/100%	4000	PC-D	130	5100	-
5902194062138	066X150840-Pd74-0006	45/100%	4000	PC-D	130	6300	-
5902194062145	066X150840-Pd74-0009	60/100%	4000	PC-D	130	7900	-
5902194062152	066X150840-Pd74-0011	70/100%	4000	PC-D	130	8800	-
5902194062169	066X150840-Pd74-0012	75/100%	4000	PC-D	130	9300	-
Typ: SE-X 1200 załączenie sieciowe centralne I lokalne							
5902194062176	067X120840-Pd74-0002	25/100%	4000	PC-D	130	3600	-
5902194062183	067X120840-Pd74-0004	35/100%	4000	PC-D	130	4800	-
5902194062190	067X120840-Pd74-0006	45/100%	4000	PC-D	130	5800	-
5902194062206	067X120840-Pd74-0008	55/100%	4000	PC-D	130	6600	-

Typ: SE-X 1500 załączenie sieciowe centralne i lokalne

5902194062213	067X150840-Pd74-0004	35/100%	4000	PC-D	130	5100	-
5902194062220	067X150840-Pd74-0006	45/100%	4000	PC-D	130	6300	-
5902194062237	067X150840-Pd74-0009	60/100%	4000	PC-D	130	7900	-
5902194062244	067X150840-Pd74-0011	70/100%	4000	PC-D	130	8800	-
5902194062251	067X150840-Pd74-0012	75/100%	4000	PC-D	130	9300	-

Typ: SB-X 1200 sterowanie DALI

5902194062268	068X12D840-Pd74-0002	25/100%	4000	PC-D	130	3600	DALI
5902194062275	068X12D840-Pd74-0004	35/100%	4000	PC-D	130	4800	DALI
5902194062282	068X12D840-Pd74-0006	45/100%	4000	PC-D	130	5800	DALI
5902194062299	068X12D840-Pd74-0008	55/100%	4000	PC-D	130	6600	DALI

Typ: SB-X 1500 sterowanie DALI

5902194062305	068X15D840-Pd74-0004	35/100%	4000	PC-D	130	5100	DALI
5902194062312	068X15D840-Pd74-0006	45/100%	4000	PC-D	130	6300	DALI
5902194062329	068X15D840-Pd74-0009	60/100%	4000	PC-D	130	7900	DALI
5902194062336	068X15D840-Pd74-0011	70/100%	4000	PC-D	130	8800	DALI
5902194062343	068X15D840-Pd74-0012	75/100%	4000	PC-D	130	9300	DALI

Całkowity strumień świetlny oprawy zmierzony za kloszem przy temp. otoczenia +25°C. Tolerancja strumienia świetlnego +/- 10%.
Pomiary fotometryczne zostały wykonane zgodnie z wymaganiami normy PN-EN13032.

W standardzie moc oprawy w trybie awaryjnym Pex = 100% , inna wartość Pex programowana jest na etapie produkcji i dostępna po konsultacji z działem handlowym.

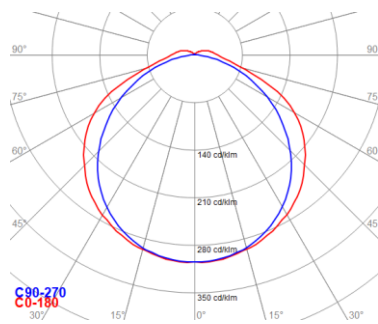
Typ S, SE, SB - wersja z klipsami dociskowymi PC

Typ S-X, SE-X, SB-X - wersja z klipsami dociskowymi INOX

ELEMENTY DODATKOWE :

EAN	CODE	PL
5902194038591	HF11FREXP	Zawiesie linkowe (1 m)
5902194038607	HF12FREXP	Zawiesie linkowe (2 m)
5902194038577	ALSM512ED6	Zawiesie linkowe (2 m)

FOTOMETRIA:

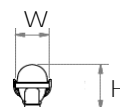
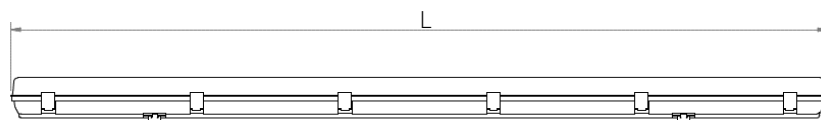


ARCHE-1200_4000K_PC-D_25W

WYMIARY:



	L [mm]	W [mm]	H [mm]	[kg]
ARCHE 1200	1245	72	80	1,3
ARCHE 1500	1550	72	80	1,6



W związku z ciągłym rozwojem produktów zastrzegamy sobie prawo do wprowadzania zmian konstrukcyjnych w oprawach oraz aktualizowania parametrów

Data aktualizacji: 24.09.2020

LEGENDA:

	Deklaracja zgodności		Klasa ochronności II		Napięcie zasilania
	Źródło światła LED		Klasa efektywności energetycznej		Dyrektywa RoHS
	Wymiary montażowe		Stopień szczelności IP		Atest higieniczny
	Kod produktu		Rodzaj klosza		Moc elektryczna oprawy
	Kąt rozsyłu światłości		Wymiary		Temperatura barwowa
	Strumień świetlny		Skuteczność świetlna		System sterowania DALI
	Kolor oprawy		Waga		Certyfikat CNBOP
	Wskaźnik ośnienia przykrego		Technologia stałego strumienia świetlnego		