

# ARCHE

## OPRAWA OŚWIETLENIA AWARYJNEGO



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 co sprawia, że mogą pełnić funkcje zarówno oświetlenia ewakuacyjnego jak i zapasowego. Oprawy ARCHE są wyposażone w adresowalne układy zapiłnowe (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 przelączalnym. 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\*



DALI



SZARY

PC-D - dyfuzyjny poliwęglan

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

### PARAMETRY TECHNICZNE:

Sposób montażu: natynkowy lub zwieszany

Obudowa: PC (poliwęglan)

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

DC: 176-275 VDC

Współczynnik mocy (PF): 0,99

Klasa ochronności: II

Współczynnik oddawania barw CRI (Ra): 85

Stopień ochrony: IK07

Stopień szczelności: IP65

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.

PRODUKTY:

CODE		P	T <sub>c</sub>				DALI
		[W]	[K]		[°]	[lm]	
ARCHE-1200*	4000K/PC-D/25W/S	25	4000	PC-D	130	3300	-
ARCHE-1200*	4000K/PC-D/35W/S	35	4000	PC-D	130	4400	-
ARCHE-1200*	4000K/PC-D/45W/S	45	4000	PC-D	130	5300	-
ARCHE-1200*	4000K/PC-D/55W/S	55	4000	PC-D	130	6000	-
ARCHE-1500*	4000K/PC-D/35W/S	35	4000	PC-D	130	4700	-
ARCHE-1500*	4000K/PC-D/45W/S	45	4000	PC-D	130	5800	-
ARCHE-1500*	4000K/PC-D/60W/S	60	4000	PC-D	130	7300	-
ARCHE-1500*	4000K/PC-D/70W/S	70	4000	PC-D	130	8100	-
ARCHE-1500*	4000K/PC-D/75W/S	75	4000	PC-D	130	8500	-
ARCHE-1200*	4000K/PC-D/25W/SE	25	4000	PC-D	130	3300	-
ARCHE-1200*	4000K/PC-D/35W/SE	35	4000	PC-D	130	4400	-
ARCHE-1200*	4000K/PC-D/45W/SE	45	4000	PC-D	130	5300	-
ARCHE-1200*	4000K/PC-D/55W/SE	55	4000	PC-D	130	6000	-
ARCHE-1500*	4000K/PC-D/35W/SE	35	4000	PC-D	130	4700	-
ARCHE-1500*	4000K/PC-D/45W/SE	45	4000	PC-D	130	5800	-
ARCHE-1500*	4000K/PC-D/60W/SE	60	4000	PC-D	130	7300	-
ARCHE-1500*	4000K/PC-D/70W/SE	70	4000	PC-D	130	8100	-
ARCHE-1500*	4000K/PC-D/75W/SE	75	4000	PC-D	130	8500	-
ARCHE-1200*	4000K/PC-D/25W/DA/SB	25	4000	PC-D	130	3300	DALI
ARCHE-1200*	4000K/PC-D/35W/DA/SB	35	4000	PC-D	130	4400	DALI
ARCHE-1200*	4000K/PC-D/45W/DA/SB	45	4000	PC-D	130	5300	DALI
ARCHE-1200*	4000K/PC-D/55W/DA/SB	55	4000	PC-D	130	6000	DALI
ARCHE-1500*	4000K/PC-D/35W/DA/SB	35	4000	PC-D	130	4700	DALI
ARCHE-1500*	4000K/PC-D/45W/DA/SB	45	4000	PC-D	130	5800	DALI
ARCHE-1500*	4000K/PC-D/60W/DA/SB	60	4000	PC-D	130	7300	DALI
ARCHE-1500*	4000K/PC-D/70W/DA/SB	70	4000	PC-D	130	8100	DALI
ARCHE-1500*	4000K/PC-D/75W/DA/SB	75	4000	PC-D	130	8500	DALI
ARCHE-1200-X**	4000K/PC-D/25W/S/X	25	4000	PC-D	130	3300	-
ARCHE-1200-X**	4000K/PC-D/35W/S/X	35	4000	PC-D	130	4400	-
ARCHE-1200-X**	4000K/PC-D/45W/S/X	45	4000	PC-D	130	5300	-
ARCHE-1200-X**	4000K/PC-D/55W/S/X	55	4000	PC-D	130	6000	-
ARCHE-1500-X**	4000K/PC-D/35W/S/X	35	4000	PC-D	130	4700	-
ARCHE-1500-X**	4000K/PC-D/45W/S/X	45	4000	PC-D	130	5800	-
ARCHE-1500-X**	4000K/PC-D/60W/S/X	60	4000	PC-D	130	7300	-
ARCHE-1500-X**	4000K/PC-D/70W/S/X	70	4000	PC-D	130	8100	-
ARCHE-1500-X**	4000K/PC-D/75W/S/X	75	4000	PC-D	130	8500	-
ARCHE-1200-X**	4000K/PC-D/25W/SE/X	25	4000	PC-D	130	3300	-
ARCHE-1200-X**	4000K/PC-D/35W/SE/X	35	4000	PC-D	130	4400	-
ARCHE-1200-X**	4000K/PC-D/45W/SE/X	45	4000	PC-D	130	5300	-
ARCHE-1200-X**	4000K/PC-D/55W/SE/X	55	4000	PC-D	130	6000	-
ARCHE-1500-X**	4000K/PC-D/35W/SE/X	35	4000	PC-D	130	4700	-
ARCHE-1500-X**	4000K/PC-D/45W/SE/X	45	4000	PC-D	130	5800	-
ARCHE-1500-X**	4000K/PC-D/60W/SE/X	60	4000	PC-D	130	7300	-
ARCHE-1500-X**	4000K/PC-D/70W/SE/X	70	4000	PC-D	130	8100	-
ARCHE-1500-X**	4000K/PC-D/75W/SE/X	75	4000	PC-D	130	8500	-
ARCHE-1200-X**	4000K/PC-D/25W/DA/SB/X	25	4000	PC-D	130	3300	DALI
ARCHE-1200-X**	4000K/PC-D/35W/DA/SB/X	35	4000	PC-D	130	4400	DALI
ARCHE-1200-X**	4000K/PC-D/45W/DA/SB/X	45	4000	PC-D	130	5300	DALI

ARCHE-1200-X**	4000K/PC-D/55W/DA/SB/X	55	4000	PC-D	130	6000	DALI
ARCHE-1500-X**	4000K/PC-D/35W/DA/SB/X	35	4000	PC-D	130	4700	DALI
ARCHE-1500-X**	4000K/PC-D/45W/DA/SB/X	45	4000	PC-D	130	5800	DALI
ARCHE-1500-X**	4000K/PC-D/60W/DA/SB/X	60	4000	PC-D	130	7300	DALI
ARCHE-1500-X**	4000K/PC-D/70W/DA/SB/X	70	4000	PC-D	130	8100	DALI
ARCHE-1500-X**	4000K/PC-D/75W/DA/SB/X	75	4000	PC-D	130	8500	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.

- \* - wersja z klipsami dociskowymi PC
- \*\* - wersja z klipsami dociskowymi INOX

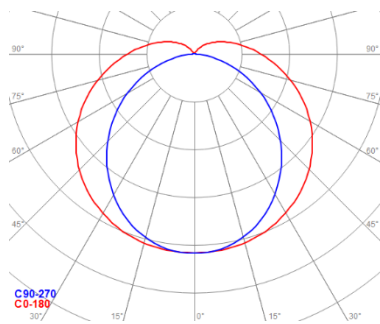
#### OZNACZENIE:

S – załączanie sieciowe centralne  
SE – załączanie sieciowe centralne i lokalne  
SB – sterowanie DALI  
X -- wersja oprawy z klipsami 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:

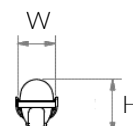
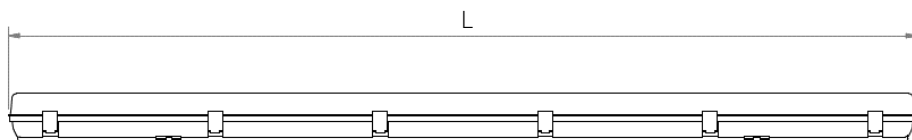


ARCHE-1200\_4000K\_PC-D\_25W

#### 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: 30.10.2018

LEGENDA:



Deklaracja zgodności



Źródło światła LED



Wymiary montażowe



Kod produktu



Kąt rozsyłu światłości



Strumień świetlny



Kolor oprawy



Klasa ochrony II



Klasa efektywności energetycznej



Stopień szczelności IP



Rodzaj klosza



Wymiary



Skuteczność świetlna



Waga



Napięcie zasilania



Dyrektywa RoHS



Atest higieniczny



Moc elektryczna oprawy



Temperatura barwowa



System sterowania DALI



Świadectwo dopuszczenia CNBOP