

Dane podstawowe

Rodzina produktów	Akron
Typ oprawy	Naswietlacz
Zintegrowany zasilacz	Tak
Producent chipów LED	San'an
Możliwości montażu	Natynkowo
Sterowanie	Brak, oprawa nie współpracuje ze ściemniaczami.
Certyfikaty	CE, RoHS
Gwarancja	2 lata
Materiały	PC, ABS

Parametry świetlne

Strumień świetlny	2000lm
Temperatura barwowa	4000K
Wskaźnik oddawania barw	>80
Kąt rozsyłu	120°
Jednolitość barw	<6SDCM

Parametry elektryczne

Moc nominalna	24W
Napięcie zasilające	230V
Częstotliwość napięcia zasilającego	50Hz
Współczynnik mocy	>0,9
Klasa energetyczna	A+

Parametry eksploatacyjne

Trwałość	20 000h
Liczba cykli włącz/wyłącz	>20 000
LLMF	>0,7
Klasa szczelności IP	65
Klasa odporności IK	08
Czas nagrzewania się lampy do 60%	pomijalny
Czas zapłonu	<0,5s
Temperatura pracy	od -25° do 50°C
Temperatura składowania	od -25° do 50°C

Parametry znamionowe

Moc znamionowa	24W
Znamionowy strumień świetlny	2000lm
Znamionowa trwałość lampy	20 000h
Znamionowa światłość szczytowa	98cd
Znamionowy kąt rozsyłu	120°



indeks	moc	strumień świetlny	tempertura barwowa	kąt rozsyłu	IP	waga netto/brutto	wymiary oprawy	wymiary opakowania
LFL322S	24W	2000lm	4000K	120°	65	1,287kg/1,385kg	L304xW213xH169mm	L390xW190xH190mm

General characteristics

Family name	Akron
Luminaire type	Naswietlacz
Integrated driver	Tak
LED manufacturer	San'an
Installation options	Natynkowo
Intelligent control	Brak, oprawa nie współpracuje ze ściemniaczami.
Certificates	CE, RoHS
Warranty	2 lata
Materials	PC, ABS

Rated parameters

Rated power	24W
Rated luminous flux	2000lm
Rated lifetime	20 000h
Rated luminous intensity	98cd
Rated beam angle	120°

Light technical characteristic

Luminaire luminous flux	2000lm
Color temperature	4000K
CRI	>80
Beam angle	120°
Color consistency	<6SDCM

Electrical characteristics

Wattage	24W
Voltage	230V
Voltage frequency	50Hz
Power factor	
Energy efficiency label	>0,9 A+

Operating characteristics

Lifetime	20 000h
Switching cycle	>20 000
LLMF	>0,7
IP	65
IK	08
Warm up time	negligible
Starting time	<0,5s
Working temperature	from -25° to 50°C
Storage temperature	from -25° to 50°C



index	power	luminous flux	color temperature	beam angle	IP	weight net/gross	lamp size	packing size
LFL322S	24W	2000lm	4000K	120°	65	1,287kg/1,385kg	L304xW213xH169mm	L390xW190xH190mm