



DISCRET N / 1 LED

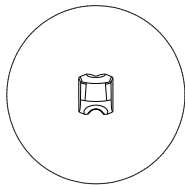
oprawy oświetlenia awaryjnego ewakuacyjnego

OPRAWY OŚWIETLENIA AWARYJNEGO



4458/2021

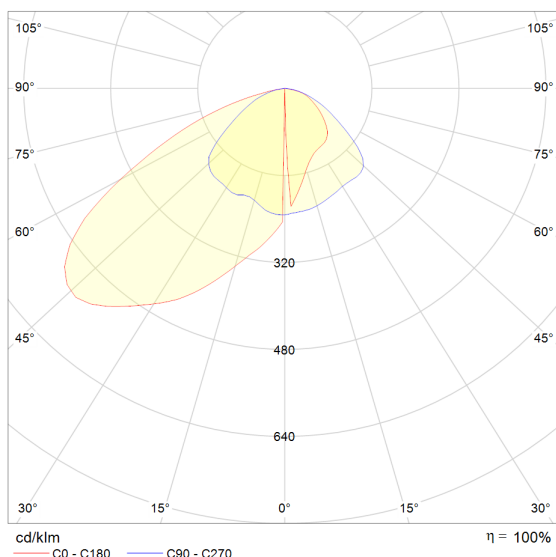
DISCRET N/ 1 LED asymetryczna/ppoż.



Dane techniczne opraw [wersja nabudowywana]:

Napięcie zasilania AC	AT/AT IR/CT/ CB/CBA	230 V ± 10%
Napięcie zasilania DC	CB/CBA	220 V ± 20%
	NSG	24 V
Źródło światła	LED	
Akumulator	LiFePO4	
Czas pracy w trybie awaryjnym	AT/AT IR/CT	1h / 3h
Dostępne wykonania	AT	autotest
	AT IR	autotest do pracy z ręcznym systemem kontroli opraw autonomicznych
	CT	do pracy z systemem centralnego monitorowania opraw autonomicznych
	CB CBA	do pracy z centralną baterią monitoring obwodów monitoring opraw
	NSG	do pracy z niskonapięciowym systemem zasilania grupowego 24V
Klasa ochronności	AT/AT IR/CT/ CB/CBA	I
	NSG	III
Stopień ochrony	IP20	
Zaciski przyłączeniowe	AT/AT IR/CT/CB	1,5 mm ²
	CBA/NSG	2,5 mm ²
Połączenie przelotowe	AT/AT IR/CT	nie
	CB/CBA/NSG	tak
Spełnia normy	PN-EN 60598-1, PN-EN 60598-2-22, PN-EN 61547, PN-EN 61000-3-2, PN-EN 55015	
Zakres temperatur pracy (praca ciągła) <small>*inne opcje na zapytanie</small>	AT/AT IR/CT	+5°C - +40°C
	CB/CBA/NSG	-15°C - +40°C
Wykonanie		
Obudowa	blacha stalowa malowana proszkowo	
Kolor	RAL 9016 dostępne inne kolory - na zapytanie	
Sposób zamocowania	nabudowywana	

Krzywa światłości



DAKATD03.19/015.2023

AMATECH Elektrotechnika Sp. z o.o.

ul. Kalinowa 6B, 09-402 Płock, tel. (0-24) 267 88 60, faks (0-24) 267 88 62

e-mail: amatech@amatech.eu, www.amatech.eu



DISCRET N / 1 LED

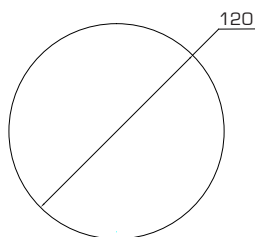
oprawy oświetlenia awaryjnego ewakuacyjnego

OPRAWY OŚWIETLENIA AWARYJNEGO



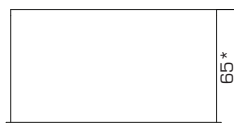
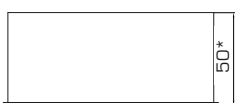
4458/2021

Wymiary : [mm]
wersja nabadowywana



wykonania CB/NSG

wykonania AT/CT



należy uwzględnić wysokość soczewki

Dane do zamówienia:



DISCRET N / 1 LED asymetryczna / ppoż.						
Indeks	Oznaczenie	Czas pracy tryb awaryjny	Strumień nominalny	Stopień ochrony	Tryb pracy	Funkcja
NABUDOWYWANA						
WERSJA OKRĄGŁA, 120 mm						
AMA201041343L	DSN2/AT	1h	150	IP20	AS	AT
AMA201041948L	DSN2/AT	1h	205	IP20	AS	AT
AMA201041344L	DSN2/AT	3h	185	IP20	AS	AT
AMA201041345L	DSN2/AT	1h	150	IP20	AS	AT IR
AMA201041949L	DSN2/AT	1h	205	IP20	AS	AT IR
AMA201041346L	DSN2/AT	3h	185	IP20	AS	AT IR
AMA201051323L	DSN2/CT	1h	150	IP20	AS	CT
AMA201051929L	DSN2/CT	1h	205	IP20	AS	CT
AMA201051324L	DSN2/CT	3h	185	IP20	AS	CT
AMA201021316	DSN2/CBA	-	131	IP20	-	CBA
AMA201011318	DSN2/CB	-	141	IP20	-	CB
AMA201071320	DSN2/CBLA	-	123	IP20	-	NSG

FUNKCJA:

[AT] - autotest

[AT IR] - autotest - z funkcją kontroli stanu sprawności opraw

[CT] - centraltest do współpracy z systemem MAKSPRO

[CBA] - do pracy z centralną baterią - monitoring opraw

[CB] - do pracy z centralną baterią - monitoring obwodów

[NSG] - do pracy z niskonapięciowym systemem zasilania grupowego 24V - monitoring opraw

Dane projektowe:

DISCRET N / 1 LED - asymetryczna / ppoż.		Odległość od urządzenia ppoż. [m]						
		0,5	1	1,5	2	2,5	3	3,5
Wysokość montażu oprawy h [m]	2,0	Green	Green	Green	Red	Red	Red	Red
	2,5	Green	Green	Green	Green	Red	Red	Red
	3,0	Red	Green	Green	Green	Green	Red	Red
	3,5	Red	Red	Green	Green	Green	Red	Red

Green: natężenie oświetlenia powyżej 5 lx
Red: natężenie oświetlenia poniżej 5 lx

Wysokość punktu pomiarowego 1,35 m

współczynnik konserwacji: 0,95

Akcesoria:

Indeks	Opis
AKCESORIA DLA WERSJI NABUDOWYWANYCH	
AMA208470017	uchwyt montażowy UW1 więcej szczegółów - patrz akcesoria
AMA208470036	puszka montażowa UW2 do montażu przelotowego kabla więcej szczegółów - patrz akcesoria

