



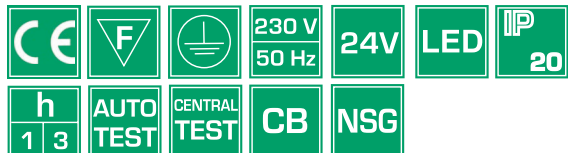
## DISCRET LD (wersja 2 LED)

oprawa awaryjna do oświetlania powierzchni i dróg ewakuacyjnych

OPRAWY OŚWIETLENIA AWARYJNEGO



### DISCRET LD



### Dane techniczne oprawy:

Napięcie zasilania AC	[CB]	230 V $\pm$ 10%
	[AT/CT]	230 V $\pm$ 10%
Napięcie zasilania DC	[CB]	220 V $\pm$ 20%
	[NSG]	24 V
Źródło światła	2 LED	
Czas pracy w trybie awaryjnym	1h/3h	
Dostępne wykonania	AT	autotest
	CB	do pracy z centralną baterią
	CT	do pracy z systemem centralnego monitorowania opraw autonomicznych
	NSG	do pracy z niskonapięciowym systemem zasilania grupowego 24V
Klasa ochronności	[CB]	I
	[AT/CT]	I
	[NSG]	III
Stopień ochrony	IP20	
Zaciski przyłączeniowe	2,5mm <sup>2</sup>	
Spełnia normy	PN-EN 60598-2-22, PN-EN 60598-1, PN-EN 55015,	
Zakres temperatur pracy (praca ciągła)	[CB]	-15°C - +40°C
	[AT/CT]	+5°C - +40°C
	[NSG]	-15°C - +40°C
Wykonanie		
Obudowa	blacha stalowa malowana proszkowo	
Kolor	RAL 9010/ RAL 9016 dostępne inne kolory - na zapytanie	
Montaż	natynkowy (nabudowywany)	

### Wykonania:



⇒ DLN2 - okrągła. 120 mm



# DISCRET LD (wersja 2 LED)

oprawa awaryjna do oświetlania powierzchni i dróg ewakuacyjnych

OPRAWY OŚWIETLENIA AWARYJNEGO



## Dane do zamówienia:

Indeks	Oznaczenie	Czas pracy tryb awaryjny	Tryb pracy	Funkcja
WERSJA OKRĄGŁA, 120 mm				
AMA201041321	DLN2/AT	1h	AS	AT
AMA201041322	DLN2/AT	3h	AS	AT
AMA201041332	DLN2/AT	1h	AS	AT IR
AMA201041333	DLN2/AT	3h	AS	AT IR
AMA201051316	DLN2/CT	1h	AS	CT
AMA201051317	DLN2/CT	3h	AS	CT
AMA201021313	DLN2/CBA	-	-	CBA
AMA201011315	DLN2/CB	-	-	CB
AMA201071317	DLN2/CBLA	-	-	NSG

### FUNKCJA:

[AT] - autotest

[CT] - centraltest do współpracy z systemem MAKSPRO

[AS] - praca w trybie awaryjno-sieciowym

[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

### Tablica rozmieszczeń opraw:

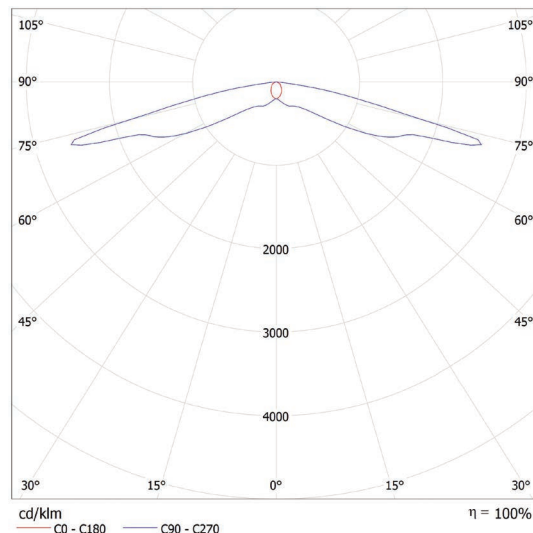
DISCRET LD 2 led - Tablica rozmieszczenia opraw dla natężenia oświetlenia awaryjnego 1 lux na podłodze wzdłuż środkowej linii ewakuacyjnej (zgodnie z PN-EN 1838:2005 pkt 4.2.1)

Wysokość montażowa [m]	Sposób montażu	2 LED	
2,0	Montaż na suficie w środku drogi ewakuacyjnej	7,95	18,05
2,5		9,32	20,77
3,0		10,42	23,47
3,5		10,74	26,19
4,0		9,58	28,12
5,0		10,35	31,11
6,0		4,73	29,52
7,0		2,35	24,61

Przy obliczeniach uwzględniono współczynnik konserwacji: 0,95

## Krzywe światłości

### wersja 2 LED



DISCRET DLN2/CB

krzywa światłości opraw do pracy z centralną baterią

## Wymiary: [mm]

