

Alfalux Highbay LED



Projektowanie oświetlenia awaryjnego dla pomieszczeń z wysokimi sufitami jest problematyczne. Konwencjonalne oprawy oświetleniowe nie posiadają odpowiednich charakterystyk rozsyłu światła dla zapewnienia wymaganej skuteczności i równomierności oświetlenia awaryjnego zgodnie z normami. Oprawy Alfalux Highbay są idealnym rozwiązaniem, zapewniającym równomierne oświetlenie awaryjne drogi ewakuacyjnej i powierzchni otwartej z wysokości aż do 25m. Paleta opraw Alfalux LED podzielona jest na dwa warianty: z soczewką mid-bay do montażu na średniej wysokości i z soczewką high-bay do montażu na wysokości do 25m.

- LED obliczone na 60 000 godzin pracy.
- Warianty mid-bay i high-bay zapewniające maksymalną wydajność dla średnich i wysokich pomieszczeń
- Stopień ochrony IP65 umożliwiający zastosowanie w pomieszczeniach wilgotnych oraz na zewnątrz.
- Solidna aluminiowa obudowa z kloszem z poliwęglanu.
- Szuflada z mechanizmem zawiasowym ułatwiająca instalację na dużych wysokościach.
- Warianty z autotestem, testem centralnym oraz do zasilania centralnego.

Opcje źródła światła

- 1 x wysokowydajny LED

Materiały

- Obudowa – Aluminium lakierowane proszkowo
- Soczewka i klosz - Poliwęglan
- Akumulator - NiCd

Wskazówki montażowe

- Montaż nasufitowy
- Zaprojektowane do montażu na wysokościach 6 - 25m
- Podwójne wejścia kabli do wywiercenia
- Wejścia kabli 20mm z dwu stron oprawy z zaślepkami
- Opcja bezpośredniego montażu na śruby, z otworami montażowymi poza strefą IP65 dla polepszenia stopnia ochrony
- Szufłada z mechanizmem zawiasowym mocowana jednym wkrętem
- Listwa zaciskowa przystosowana do kablowania linką lub drutem
- Soczewka mocowana wkrętami

Opcje

- Z akumulatorem indywidualnym może działać w trybie awaryjnym lub sieciowo awaryjnym
- Autotest
- Centralny test
- Zasilanie centralne
- Zasilanie centralne z funkcją adresowania

Specyfikacja

Z akumulatorem indywidualnym – Oprawa o dużej wydajności z IP65 z akumulatorem NiCd z optyką zaprojektowaną do oświetlenia drogi ewakuacyjnej oraz powierzchni otwartej z wysokości do 25m. Obudowa z aluminium z wzmocnionym kloszem z poliwęglanu Alfalux High Bay LED nr _____

Do zasilania centralnego – Oprawa o dużej wydajności z IP65 z optyką zaprojektowaną do oświetlenia drogi ewakuacyjnej oraz powierzchni otwartej z wysokości do 25m. Obudowa z aluminium z wzmocnionym kloszem z poliwęglanu Alfalux High Bay LED nr _____

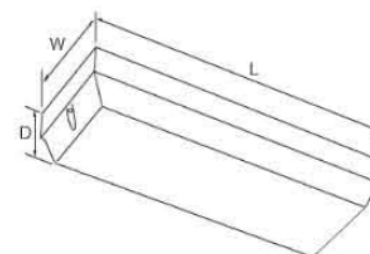
Dane fotometryczne

Typ	Wysokość montażu (m)	Droga ewakuacyjna Min. 1 lux				Powierzchnia otwarta Min. 1 lux			
		Rozstaw opraw w m							
		3,5	8,2	12,2	5,8	3,7	7,3	11,6	6,1
3H High Bay	6	3,5	8,2	12,2	5,8	3,7	7,3	11,6	6,1
	8	3,9	9,4	15,7	7	4,5	9,5	14,5	7,1
	10	4,1	10,5	18,3	7,5	5	11	17,3	7,9
	15	1,6	10,6	21,2	6,8	5,8	14,1	30	10
	20	-	-	-	-	3,2	16,6	30	10
230V High Bay	6	4,1	9,2	12,9	6,1	4,1	8,2	11,5	6,1
	10	5,2	12,3	19,7	8,8	5,6	12,3	17,8	8,6
	15	5,6	15	25,4	9,8	6,9	15,5	24	10,2
	20	3	15,1	27	7	6,5	15,7	30,3	11,7
	25	-	-	-	-	3,5	17	37,5	13,5
3H Mid Bay	2,5	4,3	9,4	9,4	1,7	5,3	10,5	10,5	1,7
	2,8	3,3	9,3	9,3	1,4	5,7	11,5	11,5	1,4
	3,0	3,2	3,2	9,2	1,2	5,9	12,2	12,2	1,2
	4,0	-	-	-	-	4,9	12,5	12,5	0,67
	2,5	4,0	8,1	8,1	4,0	4,3	7,9	7,9	4,3
230V Mid Bay	2,8	4,4	9,0	9,0	4,4	4,7	8,6	8,6	4,7
	3,0	4,4	9,0	9,0	4,4	4,7	8,6	8,6	4,7
	4,0	5,9	12,4	12,4	5,9	6,1	11,6	11,6	6,1
	6,0	7,5	17,3	17,3	7,5	8,2	16,6	16,6	8,2

Numery katalogowe

Typ systemu	Nr katalogowy	Waga (kg)
LED 3H Hi Bay symetryczna	HLLEDH3H	2.7
LED 3H autotest (Hi Bay)	HLLEDH3HIS	2.7
LED 3H EasiCheck 2 (Hi Bay)	HLLEDH3HEC2	2.7
LED 230V AC (Hi Bay)	HLLEDH230	2.7
LED 230V AC EasiCheck (Hi Bay)	HLLEDH230EC	2.7
LED 230V AC-DC CG-S (Hi Bay)	HLLEDH230CG	2.7
LED 3H (Mid Bay)	HLLEDL3H	2.7
LED 3H autotest (Mid Bay)	HLLEDL3HIS	2.7
LED 3H EasiCheck 2 (Mid Bay)	HLLEDL3HEC2	2.7
LED 230V AC (Mid Bay)	HLLEDL230	2.5
LED 230V AC EasiCheck (Mid Bay)	HLLEDL230EC	2.5
LED 230V AC-DC CG-S (Mid Bay)	HLLEDL230CG	2.5

Wymiary



L (mm)	W (mm)	D (mm)
400	136	95