

Beamlite II



- Svetidlo s vysokým svetelným tokom s nastaviteľnou LED svetelnou hlavou
- E-focus programovanie
- Úzka a široká distribúcia svetla, nastaviteľné užívateľom
- Jeden produkt pre únikové cesty alebo protipanické osvetlenie
- Priemyselný design, nástenná montáž

Svetelný zdroj:

12 LED Široký (4W max)
12 LED Úzky (4W max)
200lm, 400lm a 1 000lm varianty

Materiály:

Telo IP65, polykarbonát
Svetelné hlavy, polykarbonát

Inštalácia:

Vhodné pre montáž na stenu a strop

Inštalácia až do 25 metrov (30 metrov) s optimálnym rozstupom 34,6 metra (40,3 metra) pre osvetlenie 1lx (0,5lx)

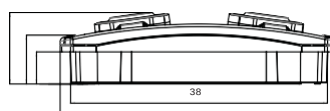
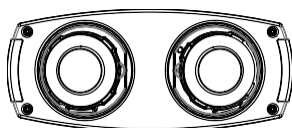
Káblové vstupy z boku alebo zozadu a BESA vstup

Zamykací mechanizmus hlavy

Eaton svetidlá BeamTech s vysoko intenzívnym svetelným zdrojom zaisťuje účinné osvetlenie dlhých, úzkych únikových trás, ale aj veľké rozsiahle priestory, kde je vyššia požiadavka na osvetlenosť. Ponúka kompletné riešenie z jedného svetidla pokiaľ chcete zaisťiť osvetlenie pre veľké výrobné priestory, nákupné alebo zábavné centrá.

Vďaka krytiu IP65 a nárazovej odolnosti IK07 možno použiť svetidlá BeamLite II v nepriaznivých prostrediach a to vďaka novému designu, kompaktným batériám a LED svetelným hlavám v jednom tele. Tieto vlastnosti dovoľujú svetidlu preniknúť aj do komerčných aplikácií.

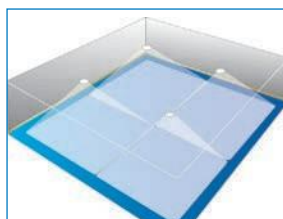
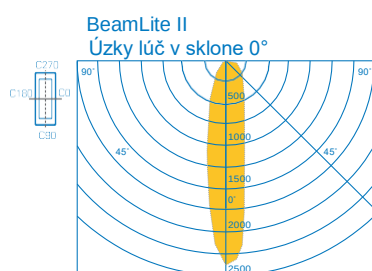
Táto rada autonómnych reflektorových svetidiel je navrhnutá pre 1 a 3 hodinovú prevádzku a 200 až 800lm svetelný výstup.



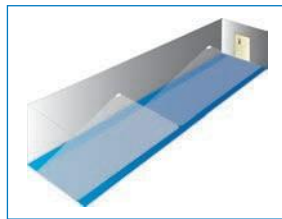
Aplikácia:

Vhodné pre veľké otvorené priestory (supermarkety, sklady, výroby, nákupné strediská, priemysel, štadióny, atď...)

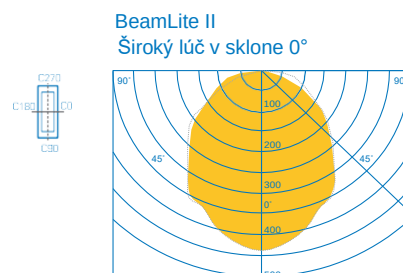
Objednávacie číslo	Popis	⚡	☀	🕒	🔋	⚙
BL2MC-A1	BeamLite II 2x100lm	2.3 VA/ 1.6W	200 lm	1h	4Cs NiCd 4.8V / 1.7Ah	Netrvály
BL2MC-A3	BeamLite II 2x100lm	2.3 VA/ 1.6W	200 lm	3h	4Cs NiCd 4.8V / 1.7Ah	Netrvály
BL2MC-A3CGL	BeamLite II 2x100lm CGL	2.3 VA/ 1.6W	200 lm	3h	4Cs NiCd 4.8V / 1.7Ah	Netrvály
BL2MC-C1	BeamLite II 2x200lm	2.3 VA/ 1.6W	400 lm	1h	4Cs NiCd 4.8V / 1.7Ah	Netrvály
BL2MD-C3	BeamLite II 2x200lm	5VA/ 4.5W	400 lm	3h	6D NiCd 7.2V / 4Ah	Netrvály
BL2MD-C3-AT	BeamLite II 2x200lm AT	5VA/ 4.5W	400 lm	3h	6D NiCd 7.2V / 4Ah	Netrvály
BL2MD-C3CGL	BeamLite II 2x200lm CGL	5VA/ 4.5W	400 lm	3h	6D NiCd 7.2V / 4Ah	Netrvály
BL2MD-E1	BeamLite II 2x400lm	3VA/ 2.4W	800 lm	1h	3D NiCd 3.6V / 4Ah	Netrvály
BL2MD-E3	BeamLite II 2x400lm	5VA/ 4.5W	800 lm	3h	6D NiCd 7.2V / 4Ah	Netrvály
BL2MD-E1CGL	BeamLite II 2x400lm CGL	3VA/ 2.4W	800 lm	1h	3D NiCd 3.6V / 4Ah	Netrvály
BL2MD-E3CGL	BeamLite II 2x400lm CGL	5VA/ 4.5W	800 lm	3h	6D NiCd 7.2V / 4Ah	Netrvály



Otvorený priestor pre 0,5 lux



Úniková trasa pre 1 lux



Plánovacia tabuľka pre BeamLite II s 2 svetelnými hlavami s Úzkou a Širokou optikou 1,0lx (0,5lx)

Faktor údržby MF=80%, prevádzka batérie a vzdialenosť v metroch

Typ svetidla	Výška (m)	Vzdialenosť pre 1 Lux (0,5 Lux)			
Stropná montáž	5,00	4,35 (4,36)	10,91 (10,62)	4,35 (4,36)	10,91 (10,62)
	7,50	4,69 (4,89)	12,48 (13,4)	4,73 (4,93)	12,48 (4,93)
Úniková trasa-stred	10,00	4,66 (5,15)	13,24 (14,99)	4,72 (5,21)	13,24 (14,89)
2 svetelné hlavy	12,50	4,37 (5,22)	13,29 (16,27)	4,43 (5,28)	13,43 (16,17)
2x200lm	15,00	3,95 (5,13)	13,04 (17)	4,02 (5,21)	13,2 (17,06)
Úzky lúč pri 0°	20,00	- (4,69)	- (17,93)	- (4,69)	- (18,03)
	25,00	- (4,02)	- (18,1)	- (4,02)	- (18,25)
Stropná montáž	7,50	6,24 (6,09)	15,81 (15,57)	6,24 (6,09)	15,81 (15,61)
	10,00	6,62 (6,65)	17,39 (18,41)	6,62 (6,65)	17,39 (18,31)
Úniková trasa-stred	12,50	6,65 (6,95)	18,33 (20,18)	6,72 (7,01)	18,33 (20,26)
2 svetelné hlavy	15,00	6,52 (7,15)	18,75 (21,68)	6,6 (7,23)	18,93 (21,58)
2x400lm	20,00	5,83 (7,12)	18,65 (23,84)	5,92 (7,22)	18,87 (23,74)
Úzky lúč pri 0°	25,00	4,97 (6,69)	17,46 (24,87)	5,09 (6,83)	17,71 (25,03)
	30,00	- (6,18)	- (25,5)	- (6,18)	- (25,7)

**Tabuľky rozstupov vyššie sú príklady vlastností konkrétnych modelov so špecifickým svetelným výstupom, inštalované v špecifických výškach so základným smerom svetelnej hlavy. Kompletné výkonové charakteristiky pre všetkymodely, všetky inštalačné výšky a všetky smery svetelnej hlavy je možné dodať pomocou LDT súboru na požiadanie.*

Typ svetidla	Výška (m)	Vzdialenosť pre 1 Lux (0,5 Lux)			
Stropná montáž	2,50	4,16 (4,08)	9,92 (10,05)	4,16 (4,08)	10,37 (9,59)
	4,49	4,41 (4,41)	10,94 (10,83)	4,49 (4,41)	11,05 (10,86)
Úniková trasa-stred	4,00	4,94 (4,87)	12,32 (12,52)	4,9 (4,84)	12,44 (12,68)
2 svetelné hlavy	5,00	5,09 (5,53)	13,51 (13,92)	5,04 (5,26)	13,3 (1382)
2x200lm	7,50	5,01 (5,58)	14,49 (16,89)	5,01 (5,58)	14,36 (16,79)
Úzky lúč pri 0°	10,00	3,49 (5,54)	14,27 (18,25)	3,49 (5,54)	14,13 (17,99)
Stropná montáž	3,00	5,47 (-)	13,17 (-)	5,53 (-)	13,32 (-)
	4,00	6,16 (5,85)	15,05 (14,96)	6,22 (5,9)	15,37 (14,68)
Úniková trasa-stred	5,00	6,76 (6,41)	16,64 (16,24)	6,7 (6,36)	16,64 (16,87)
2 svetelné hlavy	7,50	7,24 (7,38)	19,37 (20,3)	7,18 (7,32)	19,37(20,2)
2x400lm	10,00	7,13 (7,73)	20,35 (23,4)	7,07 (7,66)	20,18 (23,09)
Úzky lúč pri 0°	12,50	6,51 (7,76)	20,24 (25,05)	6,44 (7,68)	20,43 (24,73)
	15,00	4,02 (7,59)	20,05 (26,09)	4,02 (7,59)	20,05 (25,76)