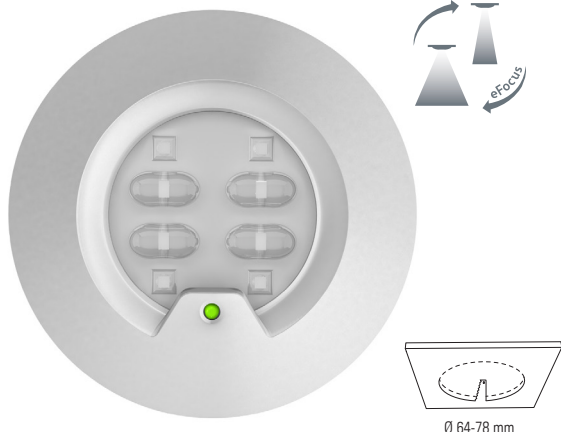


Biztonsági lámpatestek - beltéri

RoundTech MR SEO



- Fényáram: 150 lm és 200 lm
- Akár 7,5 m-es telepítési magasság, vagy 30,4 m-es optimális távolsággal 1 lux megvilágításhoz
- LowBay: Telepítés 7,5 m magasságig
- Választható üzemmód (állandó vagy készenléti) kapcsoló vagy külső érintkező segítségével
- Kerek vagy négyzet alakú keretek állnak rendelkezésre az esztétikus és megfelelő színű kialakításához
- Csekély ökológiai lábnyom a környezetbarát kialakításnak, az alacsony fogyasztásnak és a lítium akkumulátornak köszönhetően

Fényforrás:

4 LED a menekülési útvonalhoz
4 LED a nyílt területekhez

Anyag:

Polikarbonát (850 °C izzó huzal ellenállóság)

Telepítés:

Mennyezeti süllyesztett rögzítés

Működési üzemmód:

Állandó (M) /
Készenléti (NM)

A fényerő megválasztható hálózati üzemmódban (60 lm) mágnes segítségével, további beállításokkal (30%, 70%, 100%).

Egyórás áthidalási idő

A RoundTech lámpatestek a vészvilágítás gyors és egyszerű felszerelését teszik lehetővé bármely 64 mm és 78 mm közötti, szabványos körkivágó szerszámokkal. Fontos, hogy az innovatív, egyetlen megoldású eFocus képességének köszönhetően a RoundTech azonnal konfigurálhatóvá válik mind a menekülési útvonalak, mind az anti-pánik területek számára. Ez leegyszerűsíti a termékrendelést és az utolsó pillanatban történő módosításokat, valamint csökkenti a hibák számát.

A környezetbarát lítium akkumulátorokkal és alacsony hőmérsékletű LED-meghajtókkal rendelkező RoundTech termékcsalád 150 és 200 lumenes, LowBay változatban áll rendelkezésre, mely akár 7,5 méteres magasságban is felszerelhető. Akár 22 méterenként elhelyezhető 3 méteres magasságban.

A LED-ek használata, illetve az automatikus tesztelési és felügyeleti eszközök alkalmazása a RoundTech lámpatesteknél (CGLine+ változatok esetén) jelentősen csökkentik a készülék üzemeltetési és karbantartási költségeit.



Az **eFocus, menekülési útvonalak megvilágítására** szolgáló fényelosztás lehetővé teszi a folyosókra, menekülési útvonalakra történő telepítést, és maximalizálja a lámpatestek közötti távolságot. A lámpatestek közötti akár 30 m-es távolság csökkenti a szükséges fénypontok számát, és az 2,5 m-től 6 m-ig terjedő alkalmazási tartományban elérhető 1 Lux lehetővé teszi a szokásos magasságokban történő felszerelést.



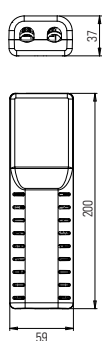
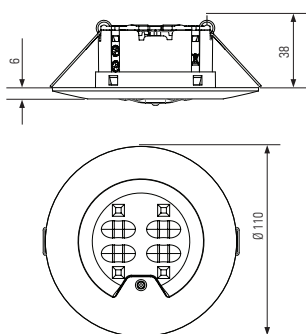
Az **eFocus, nyílt területek megvilágítására** szolgáló fényelosztás lehetővé teszi a nagy területekre történő telepítést, ahol nincs meghatározott menekülési útvonal, ami azt jelenti, hogy a teljes területet meg kell világítani. A lámpatestek közötti maximális, akár 16,9 m-es távolság csökkenti a szükséges fénypontok számát, és a 2,5 m-től 7,5 m-ig terjedő alkalmazási tartomány 0,5 Lux esetén lehetővé teszi a rendszerint előforduló magasságokban történő felszerelést.

Alkalmazások:

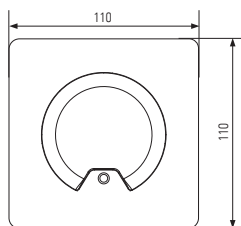
Szállodák, éttermek, irodák, üzletek, mozik, színházak, múzeumok, iskolák, kereskedelmi alkalmazások

RoundTech MR SEO

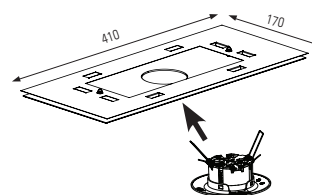
Mennyezeti süllyesztett rögzítés



Négyzet alakú keret

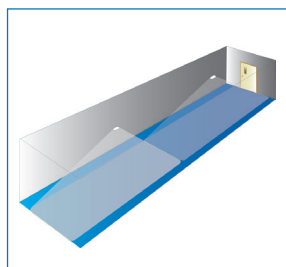
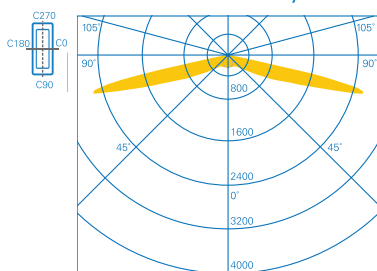


Felújítási beépítőkeret



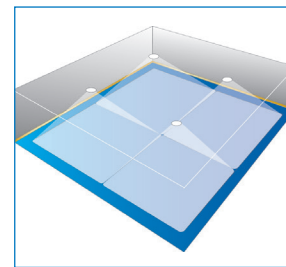
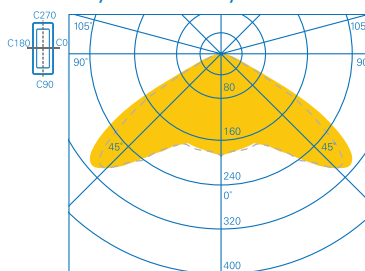
* A lámpatest védettsége: IP44 vagy IP65 (a mennyezetbe szerelés után a lámpatest felülete IP44 vagy IP65 védettségű). Az elektromos egység (akkumulátor, elektronika stb.) tokozatának védettsége: IP20.

RoundTech MR Menekülési útvonal fényeloszlása



Menekülési útvonal 1 lux-ra

RoundTech MR Nyílt terület fényeloszlása



Nyílt terület 0,5 lux-ra

LowBay - Tervezési segítség a RoundTech 1,0 lx és 0,5 lx számára

MF (Maintenance Factor) = 94 %, akkumulátoros működés és távolságok m-ben kifejezve

	Magasság [m]	Fényerősség közvetlenül alatta	Távolságok (m)			
			1x (0,5 lx)	1x (0,5 lx)	1x (0,5 lx)	1x (0,5 lx)
Mennyezeti rögzítés	2,5	7,7	1,9 (2,3)	4,7 (5,9)	8,9 (9,8)	19,5 (21,1)
Menekülési útvonal közepe	3,0	5,4	2,1 (2,5)	5,0 (6,3)	10,0 (11,2)	22,4 (24,3)
200 lm LowBay	3,5	3,9	2,3 (2,7)	5,4 (6,6)	11,0 (12,5)	25,0 (27,4)
	4,0	3,0	2,4 (2,9)	5,8 (6,9)	11,5 (13,7)	27,4 (30,4)
	5,0	1,9	2,4 (3,2)	6,4 (7,6)	8,8 (15,6)	30,4 (35,7)
	6,0	1,3	2,1 (3,4)	6,8 (8,4)	2,9 (16,1)	26,6 (40,2)

Lámpatest típusa	Magasság (m)	Távolság 1 lx (0,5 lx) esetén			
		1x (0,5 lx)	1x (0,5 lx)	1x (0,5 lx)	1x (0,5 lx)
Mennyezeti rögzítés	2,5	3,6 (4,3)	8,4 (9,5)	3,6 (4,3)	8,7 (9,8)
Terület megvilágítás	3,0	3,6 (4,6)	9,1 (10,7)	3,6 (4,6)	9,4 (11,1)
	3,5	3,0 (4,9)	9,9 (11,8)	3,0 (4,9)	10,2 (12,2)
	4,0	2,2 (4,9)	10,3 (12,5)	2,2 (4,9)	10,4 (13,0)
150 lm LowBay	5,0	1,1 (4,0)	10,5 (14,0)	0,9 (4,0)	10,4 (14,4)
	6,0	- (2,5)	- (15,0)	- (2,3)	- (15,2)
Mennyezeti rögzítés	2,5	3,9 (4,6)	8,9 (10,0)	3,9 (4,6)	9,2 (10,3)
Terület megvilágítás	3,0	4,1 (5)	9,8 (11,3)	4,1 (5)	10,1 (11,7)
	4,0	3,5 (5,5)	11,3 (13,5)	3,5 (5,5)	11,7 (14,0)
	5,0	2 (5,6)	12,2 (14,9)	1,9 (5,6)	12,5 (15,5)
200 lm LowBay	6,0	- (4,1)	- (16,3)	- (4,1)	- (16,8)
	7,5	- (2,5)	- (16,6)	- (2,3)	- (16,9)

* A fenti elhelyezési táblázatok példák bizonyos modellek teljesítményére, meghatározott fényerősséggel, meghatározott magasságban telepítve. Az átfogó teljesítményjellemzők levezethetők- minden modellre és minden beépítési magasságra vonatkozóan- az LDT-fájlok segítségével, melyeket kérésre biztosítunk.

Rendelési adatok

Cikkszám	Leírás	Állapot	Állapot	Állapot	Állapot	Állapot
RT2RSEO150SA1H	RoundTech közepes, süllyesztett, SA, NM, IP44	(csak) nyílt területre	0,6 VA / 0,3 W	1 óra	150 lm	LiFePO4 3,2 V / 1,5 Ah
RT2RSEO200STF1HIP	RoundTech közepes, süllyesztett, SA, MNM, IP65	✓	1,8 VA / 1,1 W	1 óra	200 lm	LiFePO4 3,2 V / 1,5 Ah

CGLine+

RT2RSEO200CGL1HIP	RoundTech közepes, süllyesztett, CGL+, MNM, IP65	✓	1,8 VA / 1,1 W	1 óra	200 lm	LiFePO4 3,2 V / 1,5 Ah
-------------------	--	---	----------------	-------	--------	------------------------

Kiegészítők

		● Mélyfekete RAL 9005	● Sötétszürke RAL 7015	● Szürke (alumínium) RAL 9007
RT2R-RT	Kerek alakú (fehér) keret a közepes méretű, süllyesztett RoundTech-hez	RT2R-RTB	RT2R-RTG	RT2R-RTS
RT2R-ST	Négyzet alakú (fehér) keret a közepes méretű, süllyesztett RoundTech-hez	RT2R-STB	RT2R-STG	RT2R-STS
RT2R-RP	Felújítási beépítőkeret a közepes méretű, süllyesztett RoundTech-hez			
RT2R-BAT1	Akkumulátor, LiFePO4, 3,2 V, 1,5 Ah			
RT2R-BAT3	Akkumulátor, LiFePO4, 3,2 V, 3 Ah			
EMN	Eaton tesztmagnes konfiguráláshoz és teszteléshez			

Eaton
Eaton Industries Kft.
H-1123 Budapest,
Nagyenyed utca 8-14.
Eaton.com/HU

© 2022 Eaton
Minden jog fenntartva.
A kiadás: 2022. Január