

**B.E.G. LUXOMATIC®**



## L8-LEDN-HF

94455 EAN: 4007529944552

LED kruhové svítidlo k montáži na stěnu nebo strop s integrovaným radarovým (HF) detektorem

Energeticky účinné svítidlo s dlouhou životností > 50 000 hodin

Široké rozdělení svítivosti díky rozptýlenému odstínění světla

### Objednací údaje

Označení	Barva	Č. zboží
L8-LEDN-HF	bílá	94455

## Technické údaje

Napětí:	230 V AC $\pm 10\%$ 50 / 60 Hz
Rozměry:	Ø 300 x 110 mm pevně namontovaná LED deska barva světla: 4000 K neutrální bílá
Světelný tok/intenzita:	světelný tok LED: 1400 lm Světelný tok svítidla 1000 lm špička: 312 cd
Účinnost:	83 lm/W
Fotobiologická bezpečnost:	RG 0
Reprodukce barev:	CRI 81.3 / TM30: 80.4
Hodnocená životnost:	50000 h (L80/B10)
Spotřeba elektrické energie:	12 W / PF 0.94
Stupeň krytí:	IP40 / třída I
Odolnost vůči rázu:	IK02
Okolní teplota:	-20 °C až +40 °C Plášť, kryty a vnější kroužek z polykarbonátu odolného vůči UV paprskům, chladičového tělesa a LED desky z hliníku
Bydlení:	Optika: Polykarbonátový difuzor bílý
Barva materiál:	bílá
<b>mikrovlnný pohybový detektor</b>	
Vysokofrekvenční technologie / radar:	5.8 GHz, < 10 mW
Spínací kapacita:	1200 W, $\cos \varphi = 1$ 600 VA, $\cos \varphi = 0.5$
Detekční rozsah:	vodorovný 360° Ø 0.4 - 16 m
Čas doběhu:	5 s - 15 min
Prahová hodnota sepnutí:	2 - 2000 lux

## Informace o produktu

LED kruhové svítidlo k montáži na stěnu nebo strop s integrovaným radarovým (HF) detektorem

Energeticky účinné svítidlo s dlouhou životností > 50 000 hodin

Široké rozdělení svítivosti díky rozptýlenému odstínění světla

Extrémně krátká doba sepnutí

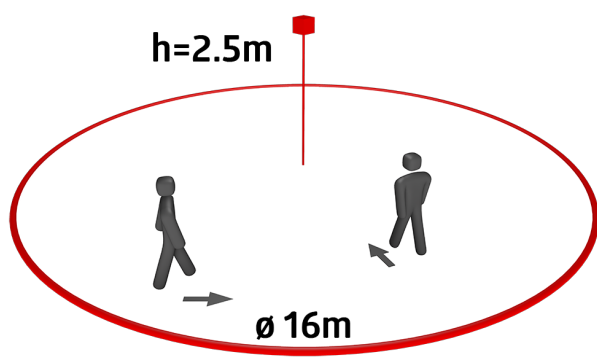
(HF) radarová technika: 5,8 GHz - reaguje nezávisle na teplotě na nejmenší pohyby

(HF-) radarový detektor není zvenku viditelný

Možnosti připojení dalších svítidel, které lze zapínat přes radarový (HF) detektor

### Příklady aplikace:

chodby, haly, schodiště, sklady, sklepy, toalety.



h (m)	Ø (m)	E (lx)
1.0	3.4	312
2.0	6.9	78
3.0	10.3	35
4.0	13.7	20
5.0	17.1	12

