



L9-LEDN-HF

94457 EAN: 4007529944576

- Napětí: 230 V AC $\pm 10\%$ 50 / 60 Hz
- Rozměry: \varnothing 475 x 150 mm
- Světelný tok/intenzita: pevně namontovaná LED deska
barva světla: 4000 K neutrální bílá
světelný tok LED: 2800 lm
Světelný tok svítidla 2200 lm
špička: 559 cd

Objednací údaje

Označení	Barva	Č. zboží
L9-LEDN-HF	bílá	94457

Technické údaje

Napětí:	230 V AC $\pm 10\%$ 50 / 60 Hz
Rozměry:	Ø 475 x 150 mm pevně namontovaná LED deska barva světla: 4000 K neutrální bílá
Světelný tok/intenzita:	světelný tok LED: 2800 lm Světelný tok svítidla 2200 lm špička: 559 cd
Účinnost:	92 lm/W
Fotobiologická bezpečnost:	RG 0
Reprodukce barev:	CRI 82.1 / TM30: 81.5
Hodnocená životnost:	50000 h (L80/B10)
Spotřeba elektrické energie:	24 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
mikrovlnný pohybový detektor	
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° (montáž na stěnu) 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

(HF-) radarový detektor není zvenku viditelný

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

Extrémně krátká doba sepnutí

Energeticky účinné svítidlo s dlouhou životností > 50 000 hodin

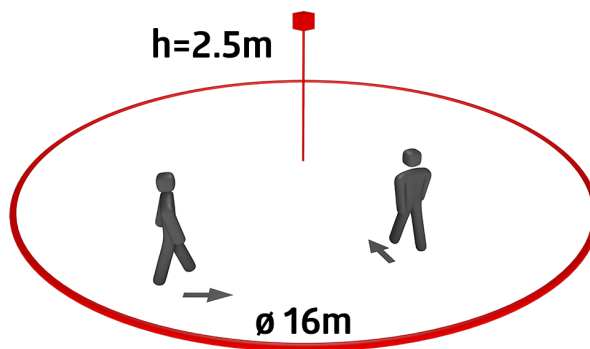
Široké rozdělení svítivosti díky rozptýlenému odstínění světla

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

Dosah, hodnota stmívání a doba doběhu nastavitelné potenciometrem

Příklady aplikace:

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



h (m)	Ø (m)	E (lx)
1.0	3.7	559
2.0	7.5	140
3.0	11.2	62
4.0	15.0	35
5.0	18.7	22

