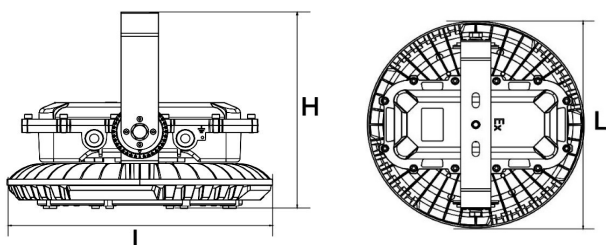


UNI UFO EX gen.2


POPIS:

UNI UFO EX je rotačne symetrické LED svietidlo určené pre použitie v prostredí s nebezpečenstvom výbuchu napr. na osvetlenie priestorov čerpacích staníc, spracovateľov chemických a ropných látok, elektrární, rozvodní, vojenských základní a iných priemyselných objektov a podobných aplikácií. Teleso svietidla je vyrobené z hliníka, svetelnočinnú časť tvorí LED modul osadený čipmi Cree, kryt zo skla.

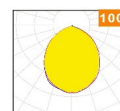
Na svietidlo **UNI UFO EX** sa vzťahuje záruka 5 rokov za predpokladu splnenia prevádzkových podmienok.

TYPY A PREVEDENIA:

označenie	príkon	svetelný tok sviet.	rozmery	hmotnosť
5606010EX	60W	10 800 lm	L=356mm, H=275mm	8,5 kg
5608010EX	80W	14 400 lm	L=356mm, H=275mm	8,5 kg
5610010EX	100W	17 000 lm	L=356mm, H=275mm	8,5 kg
5612010EX	120W	20 400 lm	L=356mm, H=275mm	8,5 kg
5615010EX	150W	24 000 lm	L=356mm, H=275mm	8,5 kg
5620010EX	200W	32 000 lm	L=356mm, H=275mm	8,5 kg

TECHNICKÉ PARAMETRE:

Materiál telesa	hliník
Krytie	IP66
Mechanická odolnosť	IK08
Rozsah okolitých teplôt	od -30°C do 40°C
Prepät'ová ochrana	6kV
Tepelná ochrana	áno
Trieda ochrany	Trieda I.
Napájacie napätie	100-277V, 50/60Hz
Účinník	≥0,95
Životnosť (L90B10)	>50 000 hodín
Značka LED čipov	Cree
Značka predradníka	Meanwell
Index podania farieb	Ra ≥ 80
Teplota chromatickosti Tc	5000 K
Uhol vyžarovania	100°
Možnosť stmievania	nie
Merný výkon svietidla	160-180 lm/W (podľa verzie)
Záruka	5 rokov
Certifikácia	ATEX, CE, RoHS
Súčasti svietidla	konzola s možnosťou nastavenia sklonu

KRIVKA SVIETIVOSTI:

VÝBUŠNÉ PROSTREDIE:

Zóny použitia	zóna 1, zóna 21 zóna 2, zóna 22
Prostredie použitia	II 2G Ex db mb IIB T4 Gb II 2D Ex tb IIIC T(95°C) Db

HLAVNÉ VÝHODY:

- záruka 5 rokov
- vysoká životnosť použitých komponentov
- okamžitý nábeh plnej svietivosti