

3PLEX gen.2

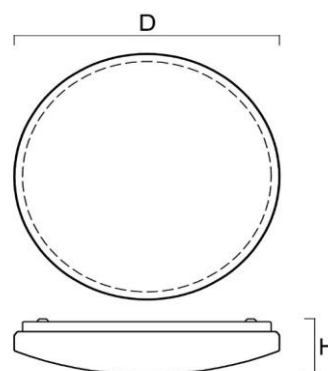


POPIS:

Svietidlo **3PLEX gen.2**, je typový rad energeticky efektívnych svietidiel určených na prisadenú montáž ku stropu alebo na stenu. Využitie si nájdu na všeobecné osvetlenie verejných priestorov, chodieb, schodísk, sociálnych priestorov a podobných aplikácií v školách, nemocniciach, verejných inštitúciách, ale aj v bežných vnútorných priestoroch. Svetidlo je osadené LED modulom s čipmi Samsung. Difúzor je z opálového PC.

Svietidlá **3PLEX gen.2** môžu mať zabudovaný detektor prítomnosti alebo aj núdzový modul.

Na svietidlo **3PLEX gen.2** sa vzťahuje záruka 5 rokov za predpokladu splnenia prevádzkových podmienok.



TYPY A PREVEDENIA:

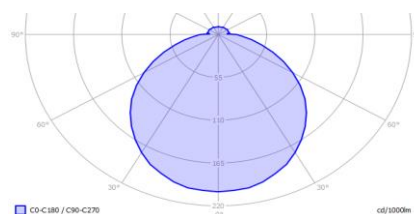
označenie	výkon	svetelný tok svietidla	rozmery	hmotnosť
60190013	13 W	1 480 lm	D=300mm, H=86mm	0,9 kg
60190018	18 W	2 000 lm	D=300mm, H=86mm	0,9 kg
60190024	24 W	2 540 lm	D=400mm, H=91mm	1,6 kg
60190034	34 W	3 430 lm	D=400mm, H=91mm	1,6 kg

ďalšie voľiteľné možnosti: detektor prítomnosti; predradník DALI; núdzový modul 1 hod/3 hod., LED Tunable white

TECHNICKÉ PARAMETRE:

Materiál telesa	lakovaný oceľový plech biely
Materiál krytu	PC, opál
Krytie	IP54
Rozsah okolitých teplôt	od -20°C do +35°C
Teplná ochrana	áno
Napájacie napätie	AC 220-240V, 50Hz
Účinník	≥0,95
Životnosť (L80B10)	>100 000 hodín @25°C
Značka LED čipov	Samsung
Index podania farieb	Ra≥80
Tolerancia farieb	3 SDCM
Teplota chromatickosti Tc	3000K; 4000 K; Tunable White
Uhol vyžarovania	120°
Možnosť stmievania	na požiadanie 0/1-10V; DALI; DALI 2; DALI BT
Merný výkon svietidla	100 až 115 lm/W (podľa prevedenia)
Certifikácia	CE
Spôsob montáže	prisadené na strop / na stenu
Záruka	5 rokov

KRIVKA SVIETIVOSTI:



HLAVNÉ VÝHODY:

- vysoká živornosť použitých komponentov
- okamžitý nábeh plnej svietivosti
- efektívna náhrada konvenčných zdrojov svetla
- vysoké úspory energie