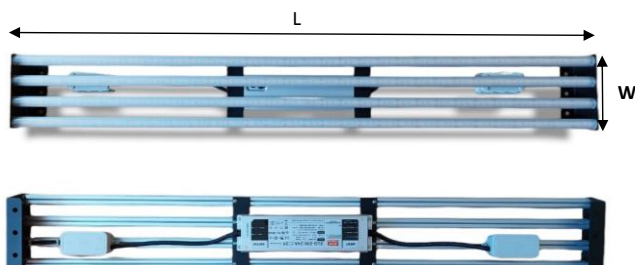


MacAdam



POPIS:

Lineárne LED svietidlo série MacAdam je určené prevažne do výrobných hál, veľkoplošných skladov ale aj do logistických centier. Teleso svietidla je vyrobené z eloxovaného hliníka. Svetelnočinnú časť tvorí LED s lineárnym optickým systémom. Vďaka dostupnosti optických systémov s rôznymi uhlami vyžarovania je možné svietidlo aplikovať aj do vysokých hál, osvetlenie koridorov, lokálne osvetlenie pracovísk apod. Nízky profil svietidla umožňuje aplikáciu v priestoroch, kde je potrebné maximalizovať svetlú výšku interiéru.

Na svietidlo MacAdam sa vzťahuje záruka 5 rokov za predpokladu splnenia prevádzkových podmienok uvedených v technickom liste.

MOŽNOSTI MONTÁŽE:

- prisadená montáž na strop / konštrukčný prvok stropu
- montáž na závitové tyče
- montáž na lankový záves

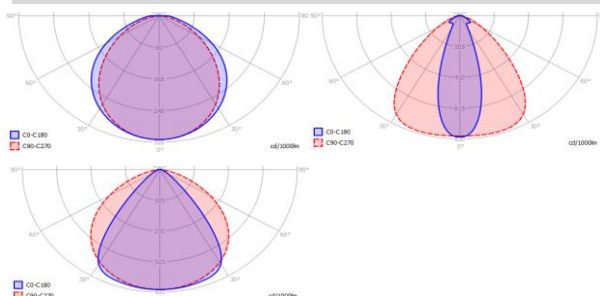
TYPY A PREVEDENIA:

označenie	príkon	svetelný tok LED	optika	rozmery	hmotnosť
AL071003	89	11 080 lm	30°	L=1030 mm, W=144 mm, H=69 mm	2,5 kg
AL071503	137	18 487 lm	30°	L=1030 mm, W=144 mm, H=69 mm	3,5 kg
AL072003	187	23 375 lm	30°	L=1030 mm, W=144 mm, H=69 mm	3,5 kg
AL071009	89	11 080 lm	90°	L=1030 mm, W=144 mm, H=69 mm	2,5 kg
AL071509	137	18 487 lm	90°	L=1030 mm, W=144 mm, H=69 mm	3,5 kg
AL072009	187	23 375 lm	90°	L=1030 mm, W=144 mm, H=69 mm	3,5 kg
AL071011	89	11 080 lm	110°	L=1030 mm, W=144 mm, H=69 mm	2,5 kg
AL071511	137	18 487 lm	110°	L=1030 mm, W=144 mm, H=69 mm	3,5 kg
AL072011	187	23 375 lm	110°	L=1030 mm, W=144 mm, H=69 mm	3,5 kg

TECHNICKÉ PARAMETRE:

Materiál telesa	eloxovaný hliník, lakovaná oceľ
Krytie	IP54
Mechanická odolnosť	IK08
Rozsah okolitých teplôt	od -20°C do 35°C
Teplná ochrana	áno
Napájacie napätie	220-240V, 50/60Hz
Účinník	≥0,95
Napájací zdroj	priemyselný, žiadny stroboskopický jav
Životnosť (L80B10)	>50 000 hodín
Index podania farieb	Ra ≥ 80 (90 na požiadanie)
Teplota chromatickosti Tc	4000 K (5000K, 6000K na požiadanie)
Uhol vyžarovania	30°, 90°, 110°
Možnosť stmievania	0/1-10V, (na požiadanie DALI)
Merný výkon LED	135 lm/W , 125lm/W
Záruka	5 rokov
Certifikácia	CE, RoHS
Doplňkové možnosti	nastavenie príkonu podľa požiadavky; prídavný núdzový modul EM.

KRIVKY SVIETIVOSTI:



HLAVNÉ VÝHODY:

- záruka 5 rokov
- vysoká životnosť použitých komponentov
- okamžitý nábeh plnej svietivosti
- farba svetla blízka farbe denného svetla
- efektívna náhrada konvenčných zdrojov svetla
- vysoké úspory energie , regulácia výkonu svietidiel