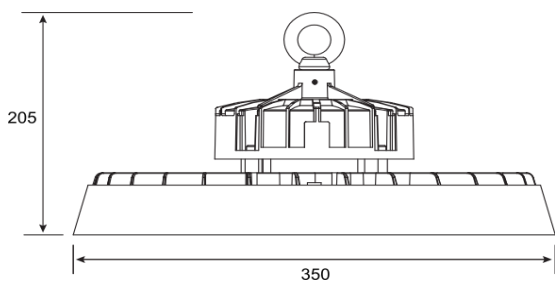
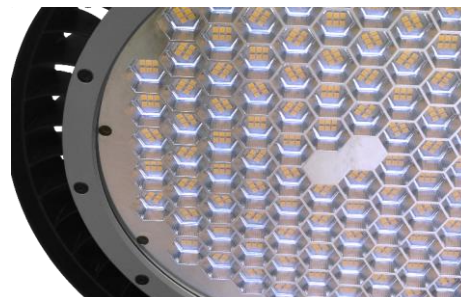


ARES



POPIS:

ARES je LED svietidlo vo vyššom krytí určené na celkové osvetlenie vnútorných priemyselných objektov s vysokou okolitou teplotou až do $T_a \leq 65^\circ\text{C}$

Teleso svietidla je vyrobené z hliníka s ochranným kaleným sklom a špeciálnou zapustenou leštenou optikou, ktorá garantuje $UGR < 22$.

Príkion predradníka je znížený kvôli použitiu svietidla v objektoch s vysokou okolitou teplotou.

Na svietidlo **ARES** sa vzťahuje záruka 5 rokov za predpokladu splnenia prevádzkových podmienok.

TYPY A PREVEDENIA:

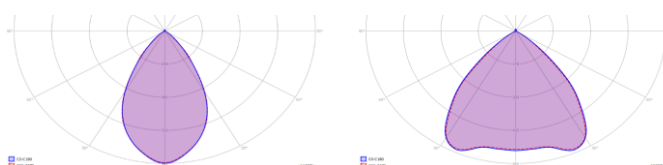
kód	označenie	príkion	svetelný tok svietidla	rozmery	váha
96100xx4T65	ARES 100W	100W	14 000 lm	350 x 350 x 205 mm	5,4 kg
96150xx4T65	ARES 150W	150W	21 000 lm	350 x 350 x 205 mm	5,4 kg
96170xx4T65	ARES 170W	170W	23 800 lm	350 x 350 x 205 mm	5,4 kg
96190xx4T65	ARES 190W	190W	26 600 lm	350 x 350 x 205 mm	5,4 kg

xx = optika

TECHNICKÉ PARAMETRE:

Materiál telesa	hliník
Materiál difúzora	PC + ochranné kalené sklo
Krytie	IP65
Mechanická odolnosť	IK 10
Rozsah okolitých teplôt	od -15°C do 65°C
Tepelná ochrana	áno
Napájacie napätie	100-277V, 50/60Hz
Účinník	$\geq 0,95$
Životnosť (L80B10)	>50 000 hodín
Index podania farieb	$R_a \geq 80$
Teplota chromatickosti T_c	3000 K; 4000 K; 5000 K alebo 6000 K
Uhol vyžarovania	60° a 90°
Možnosť stmievania	DALI, 1-10V
Merný výkon svietidla	140 lm/W
Záruka	5 rokov
Certifikácia	CE, RoHS, TUV
Doplňkové možnosti	nastavenie príkonu podľa požiadavky;

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