

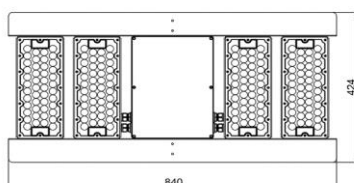
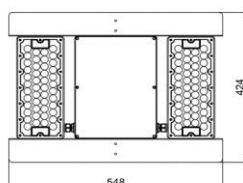
KATALÓGOVÝ LIST SVIETIDLA

FALCON



120W - 180W

240W - 350W



POPIS:

FALCON je LED svetidlo určené prevažne do výrobných hál, veľkoplošných skladov ale aj do logistických centier. Teleso svetidla je vyrobené z hliníkových a plechových komponentov, svetelnočinnú časť tvorí LED modul osadený čipmi značky Lumileds s rôznymi uhlami vyžarovania a s možnosťou dodatočnej zmeny sklonu do 15°.

Na svetidlo **FALCON** sa vzťahuje záruka 5 rokov za predpokladu splnenia prevádzkových podmienok.

TYPY A PREVEDENIA:

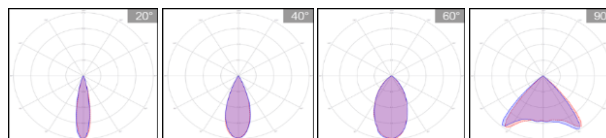
kód	označenie	prikon	svetelný tok LED	rozмеры	hmotnosť
62120xx4y	FALCON 120	120W	19 200 lm	L=548 mm, W=424 mm, H=107 mm	5,5 kg
62180xx4y	FALCON 180	180W	27 900 lm	L=548 mm, W=424 mm, H=107 mm	5,5 kg
62240xx4y	FALCON 240	240W	38 400 lm	L=840 mm, W=424 mm, H=107 mm	8,5 kg
62300xx4y	FALCON HEAVY 300	300W	47 100 lm	L=840 mm, W=424 mm, H=107 mm	9,0 kg
62350xx4y	FALCON HEAVY 350	350W	54 250 lm	L=840 mm, W=424 mm, H=107 mm	9,0 kg

xx = optika; y = stmievanie

TECHNICKÉ PARAMETRE:

Materiál telesa	hliník, plech
Krytie	IP65
Mechanická odolnosť	IK08
Rozsah okolitých teplôt	od -20°C do 30°C
Prepät'ová ochrana	10kV
Tepelná ochrana	áno
Napájacie napätie	220-240V, 50/60Hz
Účinník	≥0,95
Životnosť (L80B10)	>50 000 hodín
Značka LED čipov	Lumileds
Značka predradníka	Lifud / Meanwell
Index podania farieb	Ra ≥ 80 (90 na požiadanie)
Teplota chromatickosti Tc	4000 K
Uhol vyžarovania	20°, 40°, 60°, 90°
Uhol dodatoč. sklonu modulu	5°, 10°, 15°
Možnosť stmievania	0/1-10V, DALI, DIM LINE BT
Merný výkon LED	do 160 lm/W
Záruka	5 rokov
Certifikácia	CE
Doplňkové možnosti	nastavenie príkonu podľa požiadavky; prídavný núdzový modul EM 1 hod., USB port, Multisenzor, ZHAGA socket

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