

MFH



Vyobrazeno svítidlo MFH s pohybovým senzorem (příslušenství).

Moderní a výkonné LED průmyslové svítidlo s účinností 130lmW (A) nebo 160lmW (P) a unikátním optickým systémem pro snížení oslnění a světelným tokem od 9.600lm až 57.600lm. Svítidlo vyrobeno z tlakově litého hliníku opatřeného práškovou barvou v stříbrně šedém provedení s hladkým povrchem bez žebrování pro zamezení ulpívání prachu a nečistot.

Optická část obsahuje vyměnitelné polykarbonátové čočky s různou optickou charakteristikou vyzařování včetně optiky pro skladové uličky. Dostupná je dodatečná krycí mřížka pro zvýšení odolnosti svítidla.

Svítidlo dostupné v příkonech 60W, 100W, 120W, 150W, 200W, 300W, 360W.

Svítidlo navrženo pro použití v interiéru i exteriéru s krytím IP65 a IK10.

LED čipy dostupné v barevném podání 4000K. Předřadníky nestmívatelné, nebo 0/1-10V. DALI předřadníky dostupné na vyžádání. Svítidlo možné doplnit o externí pohybový senzor, jasoměr nebo nouzový modul.

Záruka 5 roků.

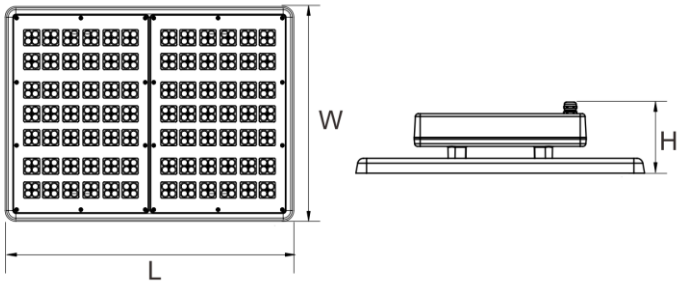
Instalace	Zavěšením / Na konzoli	
Napájecí napětí	AC 230 V 50 / 60 Hz	
Způsob zapojení	Kabel	
Přepětová ochrana	6kV / 10kV	
Zdroj světla	LED SMD 3030	
Příkon	60 ~ 360 W	
Účinnost LED	130-160 lm/W (@ Ta =25°C)	
Životnost LED	>50.000 hodin (L90B10 @ Ta =25°C)	
Optika	Viz optické možnosti	
Kryt svítidla	PMMA	
Barevné podání (Ra80)	4000K	
Index podání barev	Ra80	
Typ distribuce světla	Přímá	
Korpus modulu	Tlakově litý hliník	
Barva korpusu	Stříbrně šedá	
Typ povrchu	Hladký	
IP krytí	IP65	
IK odolnost	IK10	
Regulace (standardně)	Nestmívatelný	0(1)-10V, DALI
Připojení	-	
Příslušenství	Pohybový senzor / ochranný kryt / jasoměr / nouzový modul	
Provozní teplota	-40°C až +50°C	
Standardy	CE, ROHS, LM79	
Záruka	5 let	

MFH



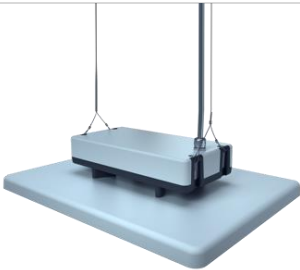
VARIANTY

Rozměry

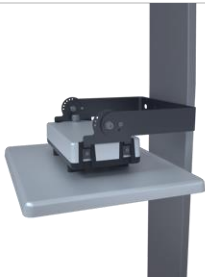


	Rozměry	Váha
MFH060	362x257x120mm	4,1kg
MFH100	362x257x120mm	4,1kg
MFH150	415x310x120mm	4,4kg
MFH200	487x362x120mm	5,8kg
MFH300	720x365x130mm	7,5kg
MFH360	720x365x130mm	7,5kg

Možnosti instalace



Závěsné lanko (standard)



Nastavitelná konzole

MFH

ZÁRUKA
5
ROKŮ

160
lm/W

LOW
UGR

IK
10

IP
65

DALI
Dimmable

TECHNICKÉ PARAMETRY
(P-160lm/W)

Katalogové označení	Příkon	Světelný tok ze svítidla (lm)
MFH060P	60W	9600
MFH100P	100W	16000
MFH120P	120W	19200
MFH150A	150W	24000
MFH200P	200W	32000
MFH300P	300W	48000
MFH360P	360W	57600

Svítidla osazeny předřadníky OSRAM nebo Meanwell s integrovaným potenciometrem. Teplota okolního prostředí 25 °C. Tolerance elektrických a optických parametrů ±7%. Pro dosažení požadovaných parametrů osvětlenosti pro různé projekty nás kontaktujte za účelem vypracování světelně technického výpočtu. Veškeré produkty podléhají neustálému vývoji. Dodavatele si vyhrazuje právo na změnu parametrů bez předchozího upozornění. Aktuální údaje získáte u Vašeho dodavatele.

OPTICKÉ MOŽNOSTI

S-LENSES

