



- Stupeň ochrany: IP66
- Okolní teplota: -25–50 °C
- Pevnost v nárazu: IK10
- Životnost: 50000 hodin
- Účinnost svítidla: 131 lm/W
- Index podání barev CRI: 80-89, 4000–4000 K
- Tolerance chromatičnosti (MacAdam): SDCM3
- Kabelové vývodky: mosazné M18X1,5
- Třída ochrany: I
- Maximální počet svítidel na jistič B16: 16
- Maximální počet svítidel na jistič C16: 27
- Hodnota blikání Pst LM: 0,076
- Účinník: 0,95
- Hodnota stroboskopického efektu SVM: 0,022
- Celkové harmonické zkreslení: 10
- Třída energetické účinnosti světelného zdroje: D

- Základna: šedý hliníkový profil, povrchová úprava práškovou barvou
- Difuzor: satínované tepelně tvrzené bezpečnostní sklo
- Reflektor: ocelový plech bílé barvy (RAL 9003)
- Klipy: nerez
- Těsnění: polyuretan (PUR) v drážce tělesa
- Připojení: bezšroubová třípólová svorkovnice, 3-žilová propojovací kabeláž pro průběžnou montáž (průřez 1,5mm², na vyžádání i 2,5mm²)
- Chemicky odolné průmyslové prachotěsné a vodotěsné svítidlo z lakované hliníkové slitiny
- Tepelně tvrzené bezpečnostní sklo s tříštivostí podle normy ČSN EN 12150-1
- Elektronický driver ON/OFF (AC, DC na vyžádání)

A D 105 75										
Code	Type	Ta Max.: [°C]	Světelný tok LED zdrojů [lm]	Světelný tok svítidla: [lm]	Spotřeba svítidla: [W]	Účinnost svítidla: [lm/W]	Hmotnost netto: [kg]	A [mm]	D [mm]	
50581	ALUMAX LED 2.5ft 8000/840 1F	50	7770	5830	44,4	131	5,4	1524	1434	

The values stated for power consumption and luminous flux are in a tolerance of ± 7.5 %

FEATURES



CERTIFICATION



DOWNLOAD



