

Produktový list:

Svítilno LED FUTURA 2.5ft PC AI 8000/840 53W IP66

Objednávkové číslo: 5699

Plastové průmyslové LED svítidlo, s difuzorem z translucenčního polykarbonátu.

Svítilno je vhodné pro průmyslové vnitřní i venkovní zastřešené prostory, skladovací haly, sportovní areály, dílny, garáže, dopravní terminály, hospodářské objekty a laboratoře bez nebezpečí výbuchu plynů, prachů a hořlavých par.

Svítilno odolává prachu, vlhku a tryskající vodě. Základna a difuzor z polykarbonátu (PC) mají zvýšenou odolnost proti deformaci a nárazu.

Součástí balení jsou nerez háčky a nerez spony.

Výkon systému: 53W

Účinný světelný tok: 7 030lm

Světelný tok LED zdrojů: 8 000lm

Účinnost svítidla: 133lm/W

Barva světla: neutrální bílá

Teplota chromatičnosti: 4 000K

Druh napětí: AC/DC

Jmenovité napětí: 220V..240V

Typ předřadníku: EVG

Rídící jednotka: ANO

Certifikace: ENEC, CB, HACCP

Rozdělení světla: symetrické

Vyzařovací úhel: velmi široký paprsek >80°

Stupeň krytí (IP): IP66

Rázová pevnost: IK10

Třída ochrany: I

Požární odolnost „D“: ANO

Jmenovitá teplota okolí podle IEC 62722-2-1: od -25°C do +50°C

Životnost L90/B10 at 25 °C: 66 000h

Difuzor: translucenční polykarbonát (PC), UV stabilní, nárazuvzdorný

Základna: šedý polykarbonát s AI chladiči (PC AI), UV stabilní, nárazuvzdorný

Reflektor: ocelový plech bílé barvy (RAL 9003)

Klipy: polyamid + 15 % skelné vlákno nebo nerez ocel + polyamid

Těsnění: polyuretan (PUR), vypěněná drážka základny

Kabelové vývodky: šroubovací PG 13,5

Distanční díl: polyamid + 10% skelné vlákno

Svorkovnice: bezšroubová třípólová (v základním provedení)

Index podání barev(CRI): >80 (80-89 třída 1B)

Vhodné pro montáž na stěnu: ANO (pomocí bočních závěsů)

Vhodné pro závěsnou montáž: ANO (pomocí vrtů a nerez spon přímo)

Vhodné pro stropní montáž: ANO (pomocí háčků z nerezové oceli)

Vhodné pro zapuštěnou montáž: NE

Vhodné pro zapojení do světelné řady: ANO

Světelný zdroj: LED výměnná

Se světelným zdrojem: ANO

Šířka: 145mm

Výška / hloubka: 100/111mm

Délka A: 1 452mm

Vzdálenost uchycení D: 940mm

Hmotnost: 3,9kg

