

TUBA IP69K ENDURA GLASS 1220MM 10050LM 840 DAN IK06 59W

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA



TECHNICKÉ PARAMETRY

| | |
|---------------------------------------|--------------------|
| Index: | 014239 |
| Stupeň těsnosti: | IP69K |
| Odolnost proti nárazu: | IK06 |
| Jmenovitý výkon svítidla [W]*: | 59 |
| Světelný tok svítidla [lm]*: | 10050 |
| Teplota barvy [K]: | 4000 |
| Materiál karoserie: | nerezová ocel |
| Materiál difuzoru: | sklo |
| Montážní verze: | přisazené, závěsné |

VLASTNOSTI PRODUKTU

Tuba IP69K ENDURA je válcové svítidlo pro speciální úkoly – tam, kde jiná řešení selhávají. Verze ENDURA s oddělenou napájecí skříní je navržena pro extrémní teplotní podmínky – až do 50 (70) °C. Kombinuje nejvyšší těsnost, chemickou odolnost a mechanickou odolnost. Shoda s normou IP69K znamená úplnou ochranu proti prachu (IP6X) a úplnou odolnost proti vodě pod extrémně vysokým tlakem (100 bar) při teplotě 80 °C (IPX9K). Díky tomu je svítidlo ideální pro oblasti vyžadující intenzivní čištění, včetně silných vodních paprsků a čistících prostředků. Svítidlo Tuba IP69K ENDURA je navrženo pro provoz v nejnáročnějších podmínkách. Je vyrobeno z chemicky odolných materiálů: PMMA a extrémně odolného borosilikátového skla, což zajišťuje výjimečnou odolnost i v agresivním průmyslovém prostředí. Koncovky z kyselinovzdorné oceli eliminují riziko koroze a díky odolnosti vůči amoniaku a živočišným plynům je ideálním řešením pro chovná a zpracovatelská zařízení. Díky použití dekompresního ventilu svítidlo snadno odolává náhlým změnám teploty a nejvyšší třída odolnosti proti nárazu IK10 (pro verzi PC) zaručuje spolehlivost i v nejnáročnějších provozních podmínkách. Tuba IP69K ENDURA dosahuje až 194 lm/W, čímž splňuje požadavky nejvyšší energetické třídy A. K dispozici jsou verze s průchozím zapojením, různými rozložením světla a dvěma délkami (630 a 1220 mm). Verze s UGR<19, UGR<22, UGR<25 navíc zajišťují vizuální komfort i v náročných aplikacích. Minimalistický design, snadná instalace a údržba činí z IP69K Tuba spolehlivé a nadčasové řešení.

UGR < 19

Unified Glare Rating je ukazatel oslnění. Čím nižší je Unified Glare Rating (UGR), tím nižší je oslnění.

APLIKACE

Ideální pro místa vyžadující pravidelné mytí vysokým tlakem, jako jsou myčky aut, čistírny odpadních vod, potravinářské závody nebo jatka. Skvěle si poradí v prostředí s vysokou vlhkostí, extrémními teplotami, v agresivních výparech – od chladičů a mrazáren přes houbářské farmy, chovy zvířat a pěstování rostlin až po těžký průmysl. Díky nejvyšší chemické, mechanické a tepelné odolnosti je spolehlivým řešením pro průmysl.

TUBA IP69K ENDURA GLASS 1220MM 10050LM 840 DAN IK06 59W

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

TABULKA TECHNICKÝCH PARAMETRŮ

| | | | |
|------------------------------------|---------------|----------------------------|---|
| Index: | 014239 | Rozměry (V/Š/H/V) [mm]: | 1281/64.5 |
| EAN: | 5905963014239 | Instalační rozměry [mm]: | 1195.5/195x152 |
| Zdroj světla: | LED modul | Odolnost proti nárazu: | IK06 |
| Jmenovitý výkon svítidla [W]: | 59 | Stupeň těsnosti: | IP69K |
| Světelný tok svítidla [lm]: | 10050 | Montážní verze: | přisazené, závěsné |
| Jmenovité napájecí napětí [V]: | 220-240 | Provozní teplota [°C]: | od -25 do +50 |
| Frekvence [Hz]: | 50-60 | Nastavení úhlu sklonu [°]: | Ano |
| Světelná účinnost svítidla [lm/W]: | 170 | Typ kabelu: | H07RN-F 3x1,5 |
| Energetická třída: | B | Délka vodiče [m]: | 1.40 |
| Třída ochrany: | I | Včetně příslušenství: | držák na stěnu |
| Teplota barvy [K]: | 4000 | Průchozí kabeláž: | LS1 |
| Index podání barev (Ra) >: | 80 | Počet kusů na paletě [ks]: | 20 |
| SDCM: | 3 | Čistá hmotnost [kg]: | 3.600 |
| Životnost LED L70B50 [h]: | 125000 | Typ vyzařování: | DAN |
| Životnost LED L80B10 [h]: | 80000 | Záruka [roky]: | 5 |
| Životnost LED L90B10 [h] [h]: | 38000 | Certifikát CE: | 97/2025 |
| Úhel osvětlení [°]: | butterfly | HACCP: | 852/2004 |
| Přepětová ochrana [kV]: | 2 | Manuál: | Stáhnout PDF |
| Materiál difuzoru: | sklo | Certifikáty ISO: | 9001:2015, 14001:2015, 45001:2018, 50001:2018 |
| Barva difuzoru: | průhledný | Plik LDT: | Download |
| Materiál karoserie: | nerezová ocel | | |

TUBA IP69K ENDURA GLASS 1220MM 10050LM 840 DAN IK06 59W

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA
TECHNICKÉ VÝKRESY



Datum vytvoření karty: 12 srpen 2025

Výrobce si vyhrazuje právo na změny v průběhu zdokonalování výrobku a na konstrukční změny nebo modernizaci prezentovaného výrobku. Svítidlo splňuje požadavky směrnice EU ROHS 2001/65/EU. Produktový list není obchodní nabídkou. *Tolerance parametrů je +/- 10%.



Tento produkt podléhá pravidlům recyklace elektrické a elektronické zařízení



Certifikát CE - č.: 97/2025