

# TUBA IP69K ENDURA GLASS 1220MM 10350LM 840 DALI SN IK06 59W

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA



## TECHNICKÉ PARAMETRY

<b>Index:</b>	014321
<b>Stupeň těsnosti:</b>	IP69K
<b>Odolnost proti nárazu:</b>	IK06
<b>Jmenovitý výkon svítidla [W]*:</b>	59
<b>Světelný tok svítidla [lm]*:</b>	10350
<b>Teplota barvy [K]:</b>	4000
<b>Materiál karoserie:</b>	nerezová ocel
<b>Materiál difuzoru:</b>	sklo
<b>Montážní verze:</b>	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 chladiřů a mrazíren přes houbařské 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 10350LM 840 DALI SN IK06 59W

PODROBNÁ PRODUKTOVÁ KARTA

## TABULKA TECHNICKÝCH PARAMETRŮ

<b>Index:</b>	014321	<b>Rozměry (V/Š/H/V) [mm]:</b>	1281/64.5
<b>EAN:</b>	5905963014321	<b>Instalační rozměry [mm]:</b>	1195.5/195x152
<b>Zdroj světla:</b>	LED modul	<b>Odolnost proti nárazu:</b>	IK06
<b>Jmenovitý výkon svítidla [W]:</b>	59	<b>Stupeň těsnosti:</b>	IP69K
<b>Světelný tok svítidla [lm]:</b>	10350	<b>Montážní verze:</b>	přisazené, závěsné
<b>Jmenovité napájecí napětí [V]:</b>	220-240	<b>Provozní teplota [°C]:</b>	od -25 do +50
<b>Frekvence [Hz]:</b>	50-60	<b>Nastavení úhlu sklonu [°]:</b>	Ano
<b>Světelná účinnost svítidla [lm/W]:</b>	175	<b>DIMM DALI:</b>	ano
<b>Energetická třída:</b>	B	<b>Typ kabelu:</b>	H05VV-F 5X0,75
<b>Třída ochrany:</b>	I	<b>Délka vodiče [m]:</b>	1.40
<b>Teplota barvy [K]:</b>	4000	<b>Včetně příslušenství:</b>	držák na stěnu
<b>Index podání barev (Ra) &gt;:</b>	80	<b>Průchozí kabeláž:</b>	LS1
<b>SDCM:</b>	3	<b>Počet kusů na paletě [ks]:</b>	20
<b>Životnost LED L70B50 [h]:</b>	125000	<b>Čistá hmotnost [kg]:</b>	3.700
<b>Životnost LED L80B10 [h]:</b>	80000	<b>Typ vyzařování:</b>	SN
<b>Životnost LED L90B10 [h] [h]:</b>	38000	<b>Záruka [roky]:</b>	5
<b>Úhel osvětlení [°]:</b>	65	<b>Certifikát CE:</b>	97/2025
<b>Přepětová ochrana [kV]:</b>	2	<b>HACCP:</b>	852/2004
<b>Materiál difuzoru:</b>	sklo	<b>Manuál:</b>	Stáhnout PDF
<b>Barva difuzoru:</b>	průhledný	<b>Certifikáty ISO:</b>	9001:2015, 14001:2015, 45001:2018, 50001:2018
<b>Materiál karoserie:</b>	nerezová ocel	<b>Přík LDT:</b>	<a href="#">Download</a>

# TUBA IP69K ENDURA GLASS 1220MM 10350LM 840 DALI SN 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. Světlo 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