

EXTRA-EX2/21-G-L12-840-3300-0ND-08-PD

Produktový typ: W0041G12033-840AA0PD050008S

Číslo položky: 66247

IP66/IP67

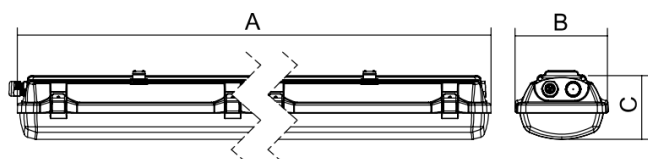
2/21



Robustní lineární svítidlo určené do prostředí s nebezpečím výbuchu dle IECEx/ATEX (zón 2/21, 22). Těleso vyrobeno z robustního polykarbonátu (RAL 7035) se silikonovým těsněním, které nedegraduje a je vysoce odolný proti chemickým látkám a olejům nebo povětrnostním vlivům. Kryt vyroben z vysoce odolného opálového polykarbonátu zaručujícího skvělou homogenitu jasu a snížení oslnění. Vybaveno elektronickými komponenty, které garantují vysoký měrný výkon a životnost LED až 110 000 h i při vysokých teplotách. Vyznačuje se vysokou odolností proti stříkající vodě a prachu IP66/IP67, stejně tak jako vysokou rázovou odolností IK10. Dodáváno standardně s nerezovými sponami a úchytnými pery z nerezové oceli AISI304. Určeno pro přisazenou a závěsnou montáž.

VÝHODY:

- Evropský produkt – vyrobeno v České republice
- Možnost použití i pro venkovní nekryté prostory
- Odolnost proti UV záření
- LOOP-IN / LOOP-OUT – připraveno pro smyčkování
- Vysoký měrný výkon až 170 lm/W
- Pro teploty okolí od -30 °C do +60 °C (dle varianty svítidla)
- Nouzové verze 3h – LiFePO4 baterie



Rozměry svítidla

A x B x C

1280 mm x 155 mm x 110 mm

Hmotnost netto

3,39 kg

Specifikace

Světelné parametry

Světelný tok svítidla	2765 lm +/-10%	Měrný výkon svítidla	164 lm/W
CRI	80	MacAdam	3
Životnost L80B50@max°C	110 000 h	Životnost L90B50@25°C	110 000 h
Vyzařovací úhel svítidla	Velmi široký paprsek >80°	Teplota chromatičnosti	4000 K

Elektrické parametry

Příkon svítidla	16,9 W	Vstupní napětí AC	220-240 V
Vstupní frekvence AC	50/60 Hz	Vstupní napětí DC	220-240 V
Způsob ovládání	ON/OFF svítidlo	Průchozí kabeláž	Bez propoje
Třída izolace	I	Počet svítidel na jistič B10A	23
Počet svítidel na jistič B16A	38	Počet svítidel na jistič C10A	39
Počet svítidel na jistič C16A	64	Náběhový proud	23 A

Odolnost svítidla

IP kód	IP66/IP67	Kód ochrany proti mechanickým nárazům	IK10
Záruka	5 let	Provozní teplota	-30°C ≤ t _a ≤ 60°C

Certifikace

ATEX	FTZÚ 25 ATEX 0056X	IECEx	IECEx FTZU 25.0020X
------	--------------------	-------	---------------------

EX ochrana ATEX

Ex zóna	2/21	ATEX zóna – plyn	II 3G Ex nR IIC T6 Gc
ATEX zóna – prach	II 2D Ex tb IIIC T85°C Db		

EX ochrana IECEx

IECEx zóna – prach	Ex tb IIIC T85°C Db	IECEx zóna – plyn	Ex nR IIC T6 Gc
--------------------	---------------------	-------------------	-----------------

Materiály

Materiál tělesa	PC (polykarbonát)	RAL tělesa	šedá RAL 7035
-----------------	-------------------	------------	---------------

Materiál krytu

PC (polykarbonát) opálový

Balení**Čárový kód (EAN)**

8592040483148

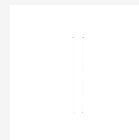
Počet kusů na paletě

60 ks

Příslušenství na objednání

Sada lankový závěs – 3 m (2 ks)

Číslo položky: **3575**
 Produktový typ: **051131**



Ochranný koš EXTRA, EUROPA – L12

Číslo položky: **20042**
 Produktový typ: **001749-RAL9016**



Sada úchytů na zeď – úhel 45° EXTRA, AISI304 – (2 ks)

Číslo položky: **34607**
 Produktový typ: **064643**



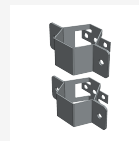
Sada třmenů na trubku Ø 60 mm (2"), AISI304 (2 ks)

Číslo položky: **60089**
 Produktový typ: **051093**



Sada třmenů na trubku Ø 50 mm (1 1/2"), AISI304 (2 ks)

Číslo položky: **60090**
 Produktový typ: **051094**



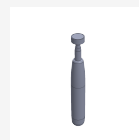
Sada třmenů na trubku Ø 42 mm (1 1/4"), AISI304 (2 ks)

Číslo položky: **60091**
 Produktový typ: **051095**



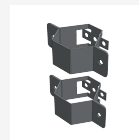
Teleskopický magnet

Číslo položky: **63023**
 Produktový typ: **038013**



Sada třmenů na trubku Ø 60 mm (2"), AISI316 (2 ks)

Číslo položky: **66929**
 Produktový typ: **051125**



Sada třmenů na trubku Ø 50 mm (1 1/2"), AISI316 (2 ks)

Číslo položky: **66930**
Produktový typ: **051126**

**Sada třmenů na trubku Ø 42 mm (1 1/4"), AISI316 (2 ks)**

Číslo položky: **66931**
Produktový typ: **051127**

**Sada úchytů na zed' – úhel 45° EXTRA, AISI316 (2 ks)**

Číslo položky: **67005**
Produktový typ: **051167**

**Sada pro zavěšení na řetízek EXTRA (2 ks)**

Číslo položky: **69110**
Produktový typ: **051192**

**Sada s posuvným výložníkem pro flexibilní montáž (2 ks)**

Číslo položky: **43432**
Produktový typ: **065465**



Náhradní díly na objednání

Sada nerezových úchytných per EXTRA AISI304 (2 ks)

Číslo položky: **67492**
Produktový typ: **051260**



Sada nerezových úchytných per EXTRA AISI316 (2 ks)

Číslo položky: **67493**
Produktový typ: **051261**



Sada nerezových SPON EXTRA-L12 AISI316 (10 ks)

Číslo položky: **67496**
Produktový typ: **051265**



Sada nerezových SPON EXTRA-L12 AISI304 (10 ks)

Číslo položky: **67498**
Produktový typ: **051264**

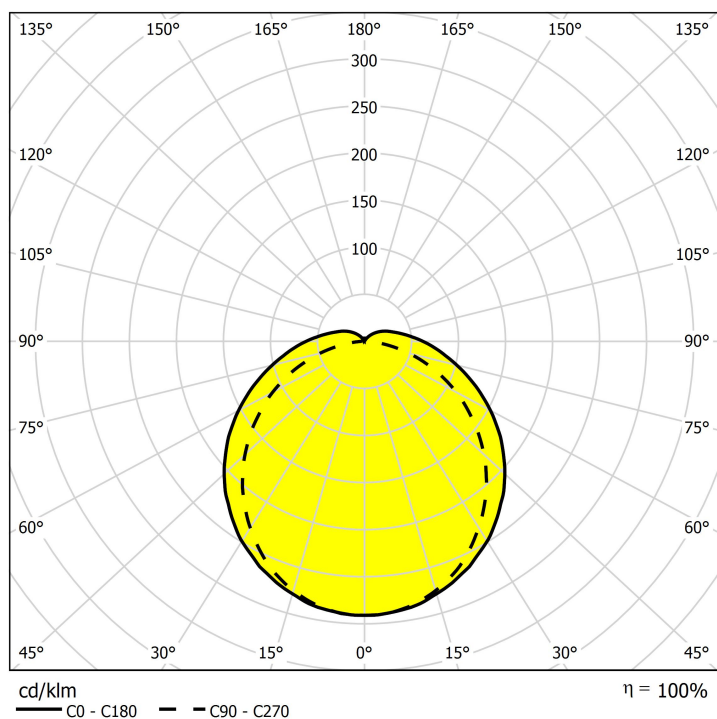


Kryt EXTRA-EX2 L12

Číslo položky: **69117**
Produktový typ: **051280**



Fotometrické údaje



© 2026 Všechna práva vyhrazena. Společnost VYRTYCH a.s. nezaručuje přesnost ani úplnost zde uvedených informací a nenese odpovědnost za případné události, k nimž může dojít v důsledku bezvýhradné důvěry v tyto informace. Informace obsažené v tomto dokumentu nepředstavují obchodní nabídku a nejsou součástí cenové nabídky ani smlouvy, pokud to ovšem společnost VYRTYCH a.s. nepotvrdí.