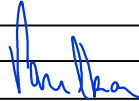


ZODP. PROJEKTANT	EV.Č.ČKAIT	VYPRACOVAL	KRESLIL	PROINK PROJEKTOVÁ A INŽENÝRSKÁ KANCELÁŘ Hornická 198, 788 32 Staré Město tel. : +420 583 239 127 e-mail: info@proink.cz
MIROSLAV PAVELKA	1201328	MIROSLAV PAVELKA	MIROSLAV PAVELKA	
MÍSTO STAVBY : ŠUMPERK	KRAJ : OLOMOUCKÝ			
KATASTRÁLNÍ ÚZEMÍ : ŠUMPERK	PARC. ČÍSLO : st.1048			
OBJEDNATEL : MĚSTO ŠUMPERK, NÁM.MÍRU 1 ŠUMPERK				DATUM : 08/2023
AKCE : STAVEBNÍ ÚPRAVY BUDOVY III.ZŠ ul. 8.května 63 Šumperk SO-01 – Stavební úpravy suterénu D.1.4.2 SILNOPROUDÉ ELEKTROINSTALACE				Č.ZAKÁZKY 2021-15
				STUP.PROJEKTU: DPS
				MĚŘÍTKO :
OBSAH :				VÝKRES ČÍSLO :
Kniha svítidel				D.1.4.2.302
				PARÉ ČÍSLO :

T1 - L=1456 mm, IP40/20, 24W, 3900 lm

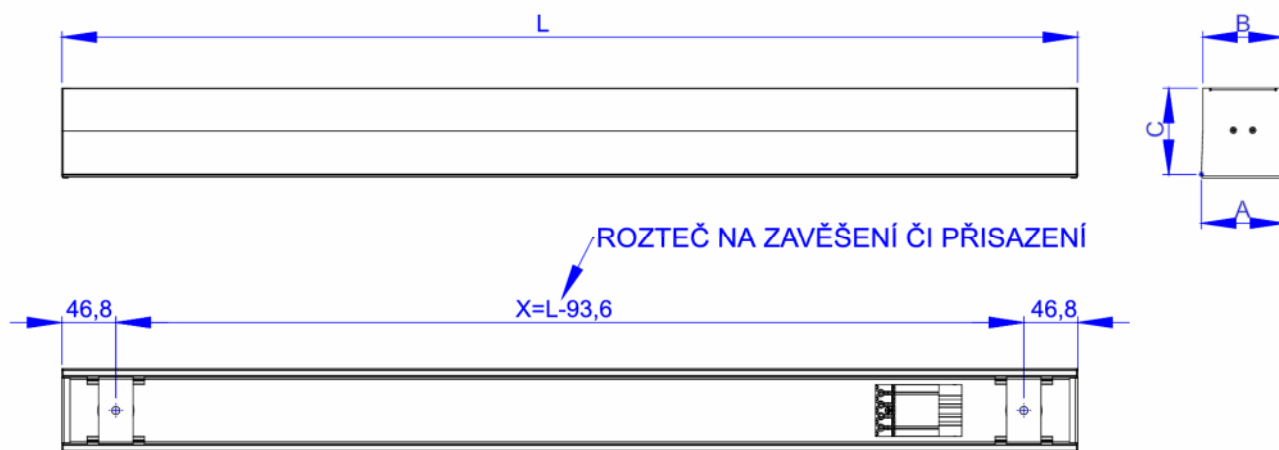
TECHNICKÁ DATA



Rozměry

A	= 72,5 mm
B	= 70 mm
C	= 75 mm
L	= 1456 mm

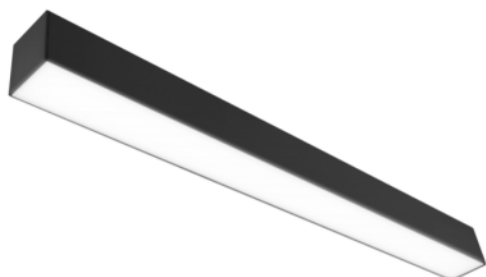
Materiál tělesa	Eloxovaný hliník, RAL 9003
Světelný zdroj	LED
Napájecí napětí	230V AC
Třída ochrany	I
Krytí elektrické části	IP20
Krytí optické části	IP40
Způsob připojení	Svorkovnice
Možnost regulace	Ne
Možnost nouzového provozu	Ne
Způsob montáže	Přisazením
Difusor	Opálový
Distribuce světla	Přímá
Index barevného podání	> 80
Teplota chromatičnosti	4000 K
Příkon svítidla	24 W
Světelný tok zdroje	3900 lm
Hmotnost	3,8 kg
Montáž na hořlavé podklady	Ano



Liniové LED svítidlo, těleso eloxovaný hliník, opálový difusor, tř. ochr. 1, IP40/20, 24W, 3900 lm, 4000K, Ra > 80, 73 x 72,5 x 1456 mm (Š x V x D), přisazené

T2 - L=1456 mm, IP40/20, 37W, 5700 lm

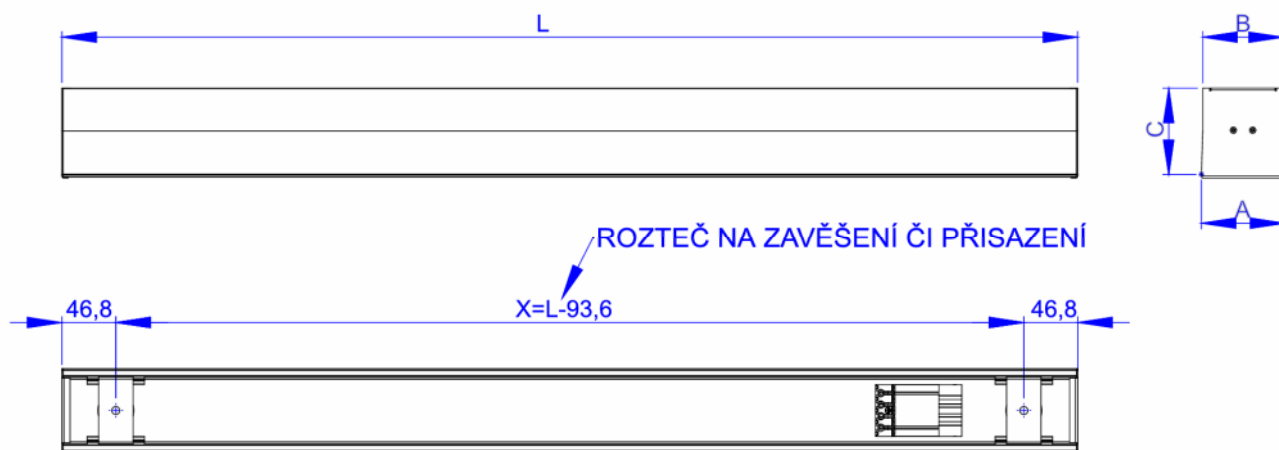
TECHNICKÁ DATA



Rozměry

A	= 72,5 mm
B	= 70 mm
C	= 75 mm
L	= 1456 mm

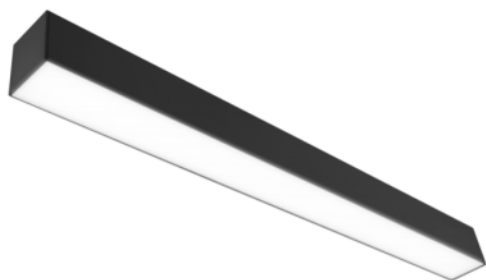
Materiál tělesa	Eloxovaný hliník, RAL 9003
Světelný zdroj	LED
Napájecí napětí	230V AC
Třída ochrany	I
Krytí elektrické části	IP20
Krytí optické části	IP40
Způsob připojení	Svorkovnice
Možnost regulace	Ne
Možnost nouzového provozu	Ne
Způsob montáže	Přisazením
Difusor	Opálový
Distribuce světla	Přímá
Index barevného podání	> 80
Teplota chromatičnosti	4000 K
Příkon svítidla	37 W
Světelný tok zdroje	5700 lm
Hmotnost	3,8 kg
Montáž na hořlavé podklady	Ano



Liniové LED svítidlo, těleso eloxovaný hliník, opálový difusor, tř. ochr. 1, IP40/20, 37W, 5700 lm, 4000K, Ra > 80, 73 x 72,5 x 1456 mm (Š x V x D), přisazené

T3 - L=1170 mm, IP40/20, 30W, 4600 lm

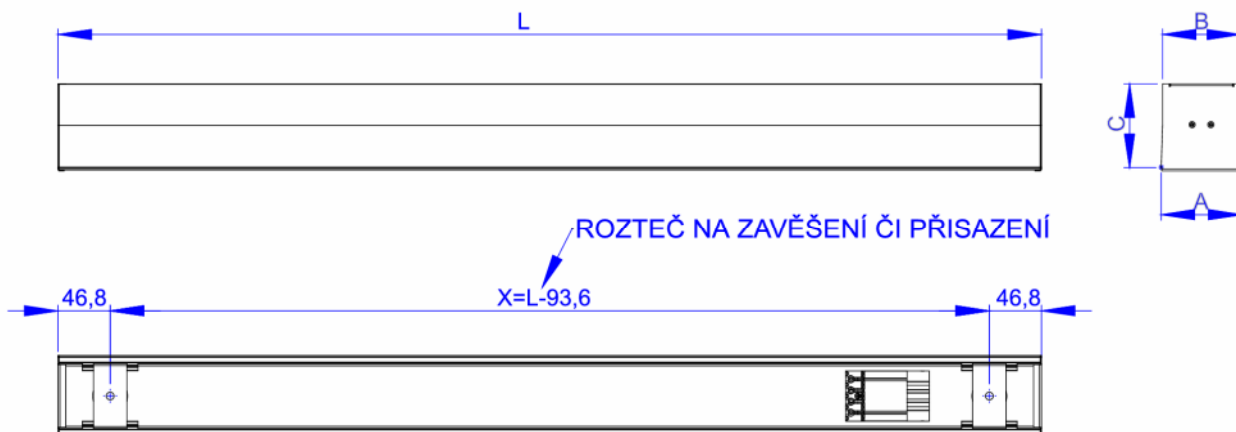
TECHNICKÁ DATA



Rozměry

A	= 72,5 mm
B	= 70 mm
C	= 75 mm
L	= 1170 mm

Materiál tělesa	Eloxovaný hliník, RAL 9003
Světelný zdroj	LED
Napájecí napětí	230V AC
Třída ochrany	I
Krytí elektrické části	IP20
Krytí optické části	IP40
Způsob připojení	Svorkovnice
Možnost regulace	Ne
Možnost nouzového provozu	Ne
Způsob montáže	Přisazením
Difusor	Opálový
Distribuce světla	Přímá
Index barevného podání	> 80
Teplota chromatičnosti	4600 K
Příkon svítidla	30 W
Světelný tok zdroje	5500 lm
Hmotnost	3,1 kg
Montáž na hořlavé podklady	Ano



Liniové LED svítidlo, těleso eloxovaný hliník, opálový difusor, tř. ochr. 1, IP40/20, 30W, 4600 lm, 4000K, Ra > 80, 73 x 72,5 x 1456 mm (Š x V x D), přisazené

T4 - L=884 mm, IP40/20, 27W, 4100 lm

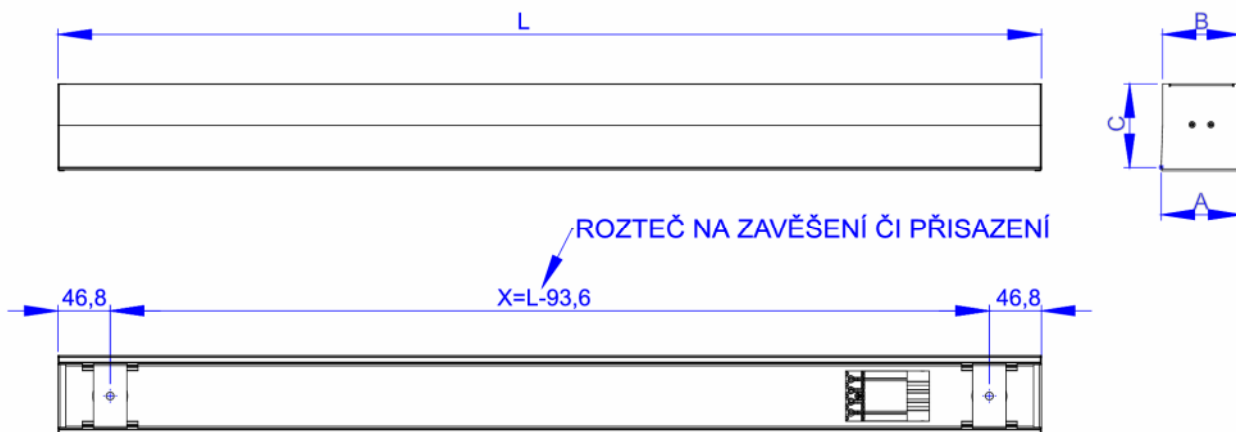
TECHNICKÁ DATA



Rozměry

A	= 72,5 mm
B	= 70 mm
C	= 75 mm
L	= 884 mm

Materiál tělesa	Eloxovaný hliník, RAL 9003
Světelný zdroj	LED
Napájecí napětí	230V AC
Třída ochrany	I
Krytí elektrické části	IP20
Krytí optické části	IP40
Způsob připojení	Svorkovnice
Možnost regulace	Ne
Možnost nouzového provozu	Ne
Způsob montáže	Přisazením
Difusor	Opálový
Distribuce světla	Přímá
Index barevného podání	> 80
Teplota chromatičnosti	4000 K
Příkon svítidla	27 W
Světelný tok zdroje	4100 lm
Hmotnost	2,3 kg
Montáž na hořlavé podklady	Ano



Liniové LED svítidlo, těleso eloxovaný hliník, opálový difusor, tř. ochr. 1, IP40/20, 27W, 4100 lm, 4000K, Ra > 80, 73 x 72,5 x 884 mm (Š x V x D), přisazené

D1 - L=1277 mm, IP66, 34W, 6000 lm

TECHNICKÁ DATA



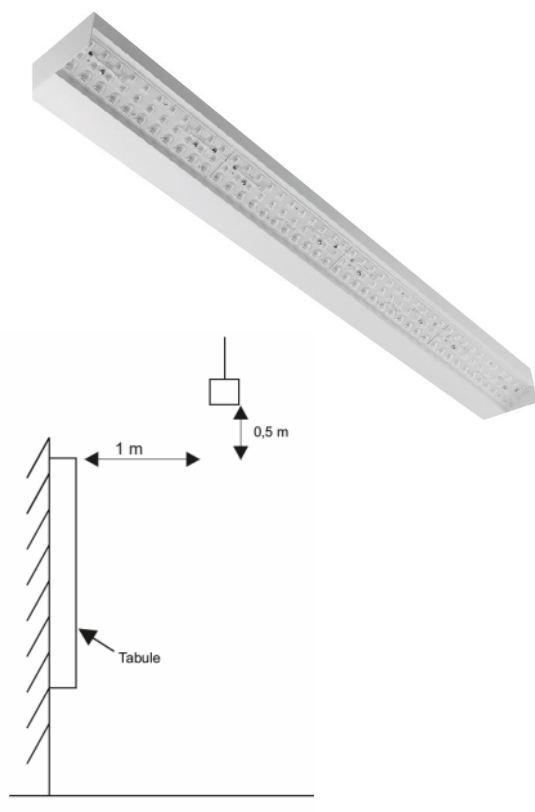
Rozměry

V	= 40 mm
Š	= 135 mm
D	= 1500 mm

Materiál tělesa	Ocelový lakovaný plech RAL 9003
Světelný zdroj	LED
Napájecí napětí	230V AC
Třída ochrany	I
Krytí elektrické části	IP40
Krytí optické části	IP40
Způsob připojení	Svorkovnice
Možnost regulace	ANO - DALI
Možnost nouzového provozu	Ne
Způsob montáže	Přisazením
Materiál reflektoru	PC
Materiál difusoru	PMMA
Distribuce světla	Přímá
Index barevného podání	> 80
Teplota chromatičnosti	4000 K
Příkon svítidla	40 W
Světelný tok zdroje	5580 lm

Liniové LED svítidlo, těleso bílý lakovaný plech RAL 9003, materiál reflektoru: PC, materiál difusoru: PMMA, tř. ochrany I, IP40, 40W, 5580 lm, 4000K, Ra > 80, 135 x 40 x 1500 mm (Š x V x D), přisazené, stmívatelné předřadníkem DALI

D2 - L=1420 mm, IP40/20, 35W, 6200 lm

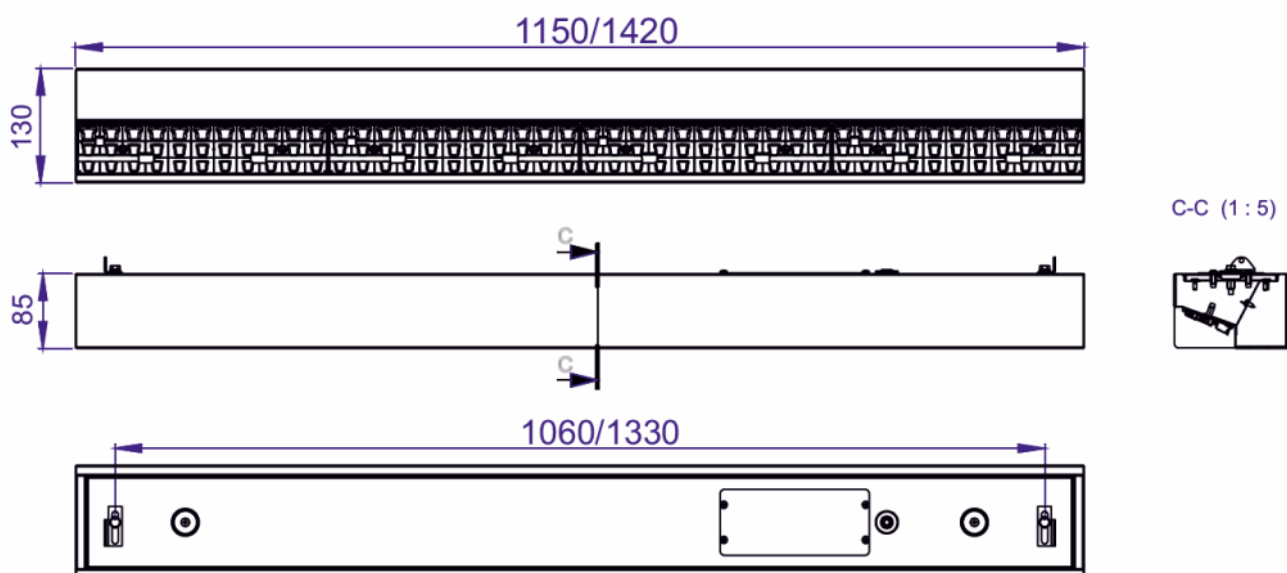


Rozměry

Š	= 130 mm
V	= 85 mm
D	= 1420 mm

TECHNICKÁ DATA

Materiál tělesa	Lakovaný ocelový plech, RAL 9003
Světelný zdroj	LED
Napájecí napětí	230V AC
Třída ochrany	I
Krytí elektrické části	IP20
Krytí optické části	IP40
Způsob připojení	Svorkovnice
Možnost regulace	Ano
Možnost nouzového provozu	Ne
Způsob montáže	Zavěšením
Difusor	Kryt svítidla PMMA optika
Distribuce světla	Přímá, asymetrická
Index barevného podání	> 80
Teplota chromatičnosti	4000 K
Příkon svítidla	35 W
Světelný tok zdroje	6200 lm
Hmotnost	3,7 kg
Montáž na hořlavé podklady	Ano



Liniové asymetrické LED svítidlo pro osvětlení tabulí, těleso ocelový lakovaný plech, PMMA optika, tř. ochr. 1, IP40/20, 35W, 6200 lm, 4000K, Ra > 80, 130 x 85 x 1420 mm (Š x V x D), závěsné, Stmívatelné DALI, včetně lankového závěsu a přívodní kroucené šňůry

D3 - L=1277 mm, IP66, 34W, 6000 lm

TECHNICKÁ DATA



Rozměry

V	= 40 mm
Š	= 135 mm
D	= 1500 mm

Materiál tělesa	Ocelový lakovaný plech RAL 9003
Světelný zdroj	LED
Napájecí napětí	230V AC
Třída ochrany	I
Krytí elektrické části	IP40
Krytí optické části	IP40
Způsob připojení	Svorkovnice
Možnost regulace	Ne
Možnost nouzového provozu	Ne
Způsob montáže	Přisazením
Materiál reflektoru	PC
Materiál difusoru	PMMA
Distribuce světla	Přímá
Index barevného podání	> 80
Teplota chromatičnosti	4000 K
Příkon svítidla	40 W
Světelný tok zdroje	5580 lm

Liniové LED svítidlo, těleso bílý lakovaný plech RAL 9003, materiál reflektoru: PC, materiál difusoru: PMMA, tř. ochrany I, IP40, 40W, 5580 lm, 4000K, Ra > 80, 135 x 40 x 1500 mm (Š x V x D), přisazené

N1 - IP41, 2W, 30 m

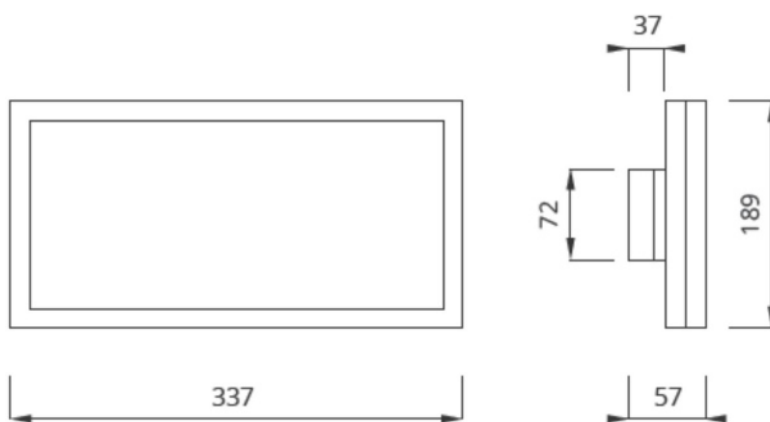


Rozměry

Š	= 337 mm
V	= 189 mm
H	= 57 mm

TECHNICKÁ DATA

Materiál tělesa	Polykarbonátový výlisek
Světelný zdroj	LED
Napájecí napětí	230V AC
Třída ochrany	II
Krytí elektrické části	IP41
Krytí optické části	IP41
Způsob připojení	Svorkovnice L, N do 2,5 mm ²
Možnost regulace	Ne
Autotest	Ano
Možnost nouzového provozu	Ano, baterie NiCd
Způsob montáže	Přisazením na stěnu
Difusor	Plexisklo
Distribuce světla	Přímá
Příkon svítidla	2 W
Hmotnost	1,05 kg



Popis

LED nouzové svítidlo, polykarbonát + plexisklo, napájení ze sítě 230V AC, bez adresace, nástěnné, jednostranné, tř. ochr. II, IP41, 2W, vč. piktogramu, rozměry 337x189x57mm (Š x V x H), barva rámečku bílá.

N2 - IP65, 6W, 3 hod



TECHNICKÁ DATA



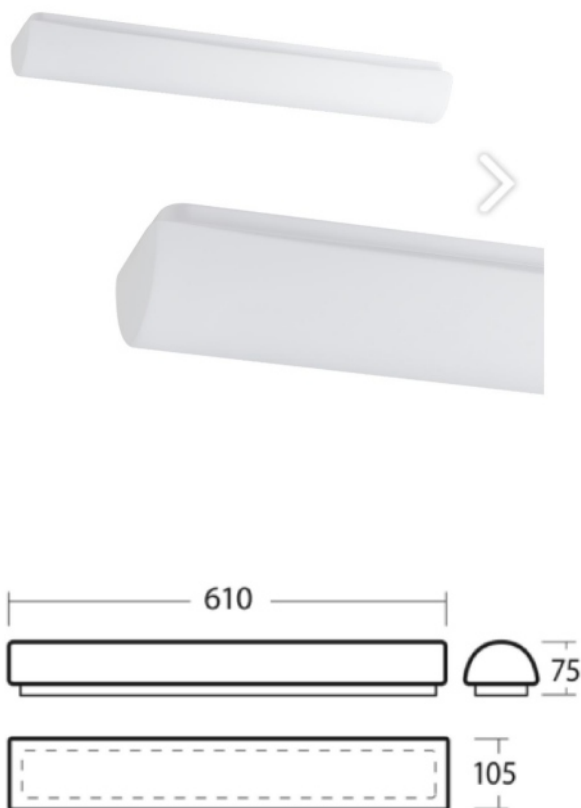
Materiál tělesa	Plast
Světelný zdroj	LED
Napájecí napětí	230V AC
Třída ochrany	II
Krytí elektrické části	IP65
Krytí optické části	IP65
Způsob připojení	Svorkovnice L, N do 2,5 mm ²
Možnost regulace	Ne
Autotest	Ano
Možnost nouzového provozu	Ano
Způsob montáže	Přisazením na stěnu
Difusor	Univerzální optika
Distribuce světla	Přímá
Příkon svítidla	3 W
Světelný tok zdroje	410 lm
Hmotnost	1,0 kg

Rozměry

D	= 276 mm
Š	= 143 mm
H	= 44 mm

LED nouzové svítidlo pro osvětlení únikových cest, IP 65, bílé, zdroj LED 3 W, stále svítící / svítící při výpadku ,
rozměry 276x143x44mm (D x Š x V), přisazené, nástěnné, 3 hodiny, autotest

TECHNICKÁ DATA



Materiál tělesa	Ocelový plech práškově lakovaný
Světelný zdroj	LED
Napájecí napětí	230V AC
Třída ochrany	II
Krytí elektrické části	IP44
Krytí optické části	IP44
Způsob připojení	Svorkovnice
Možnost regulace	Ne
Možnost nouzového provozu	Ne
Způsob montáže	Přisazením
Difusor	Sklo TRIPLEX OPÁL MAT
Distribuce světla	Přímá
Index barevného podání	> 80
Teplota chromatičnosti	3000 K
Příkon svítidla	21 W
Světelný tok zdroje	2590 lm
Hmotnost	3,0 kg

Rozměry

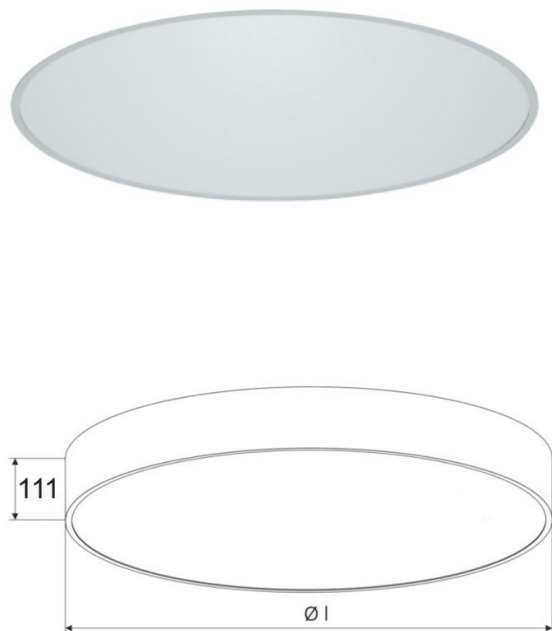
D	= 610 mm
Š	= 105 mm
V	= 75 mm

Popis

Svítidlo interiérové, přisazené, liniové, se zdrojem LED, 21W/2590lm/3000K, základna ocelový plech, stínítko sklo TRIPLEX OPÁL MAT, 610 x 105 x 75 mm (D x Š x V), IP44, tř.ochr.2.

L2 - D= 350mm, IP40, 27W, 6200 lm

TECHNICKÁ DATA



Rozměry

D	= 366 mm
V	= 111 mm

Materiál tělesa	Lakovaný ocelový plech, bílý
Světelný zdroj	LED
Napájecí napětí	230V AC
Třída ochrany	I
Krytí elektrické části	IP40
Krytí optické části	IP40
Způsob připojení	Svorkovnice
Možnost regulace	Ne
Možnost nouzového provozu	Ne
Způsob montáže	Do podhledu, zapuštěné
Difusor	Difusor, opál (DSO)
Distribuce světla	Přímé
Index barevného podání	> 80
Teplota chromatičnosti	4000 K
Příkon svítidla	27 W
Světelný tok zdroje	4370 lm
Montáž na hořlavé podklady	Ano

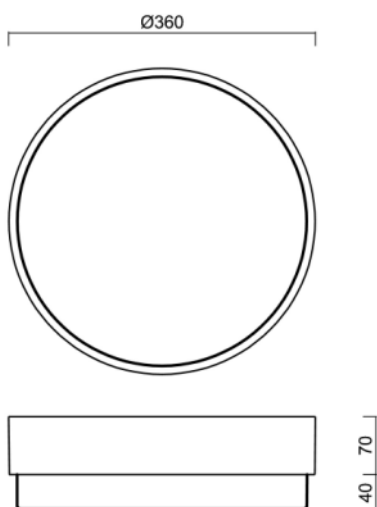
Kruhové LED svítidlo do podhledu, pro zapuštěnou montáž, těleso bílý, ocelový, lakovaný plech, difusor opálový (DSO), tř. ochr. 1, IP40, 27W, 4370 lm, 4000K, Ra > 80, D= 366 mm, v = 111 mm (průměr x výška)

TECHNICKÁ DATA



Rozměry

D	= 360 mm
H	= 110 mm



Materiál tělesa	Polykarbonát, barva stříbrná
Světelný zdroj	LED
Napájecí napětí	230V AC
Třída ochrany	I
Krytí elektrické části	IP65
Krytí optické části	IP65
Způsob připojení	Svorkovnice
Možnost regulace	Ne
Možnost nouzového provozu	Ne
Způsob montáže	Přisazením
Difusor	Opálový polykarbonát
Distribuce světla	Přímá
Index barevného podání	> 80
Teplota chromatičnosti	4000 K
Příkon svítidla	27 W
Světelný tok zdroje	4050 lm
Nouzový modul	Ne
Montáž na hořlavé podklady	Ano
Hmotnost	1,7 kg

Popis

Svítidlo přisazené, se zdrojem LED, 27W/4050lm/4000K, IP65, tř. ochr. I, D360 x 110 mm (průměr x výška), montura polykarbonátový výlisek, barva stříbrná, opálové polykarbonátové stínítko