

# DALEN inteligentní eco LED stropní svítidlo

Katalogové číslo: DL-C415TW/TXW



## Výhody

- 6 nastavitelných úrovní jasu
- 6 nastavitelných úrovní teploty barvy
- ovládání pomocí dálkového ovladače
- úhel vyzařování 270°
- možnost volby nastavení kanálů
- reálné podání barev
- nepřitahuje hmyz
- inteligentní funkce
- vysoká odolnost vůči spínání

## Popis

Moderní a stylová svítidla DALEN disponují jak příznivými fotometrickými a výkonovými vlastnostmi, tak i vynikajícím poměrem cena/výkon.

Díky vysoce efektivním LED čipům SAMSUNG nabízí podstatný potenciál úspory energie a vyznačují se tak nízkým vyzařováním tepla, vysokou účinností a kvalitou světla a dlouhou životností.

Šetrné vůči životnímu prostředí, neobsahují rtuť a jsou v souladu se směrnici RoHS.

Technologie skutečné ochrany zraku, která zlepšuje životní úroveň.

## DALEN DL-C415TW/TXW inteligentní LED stropní svítidlo

### Výkon osvětlení

Barva světla	Světelný tok	Specifikace LED	Životnost
Teplá bílá 2800K Studená bílá 6000K	6 úrovní nastavení max. 3600 lm	SAMSUNG 2835 LED čipy	10 let 40.000 hodin

### Napájení

Jmenovité napětí	Jmenovitý kmitočet
AC 230V±10%	50/60Hz

### Provozní data

Příkon	Provozní teplota
38W	(-20°C) ~ (+50°C)

### Kolorimetrické parametry

Účinnost	Index podání barev Ra
>0.95	>95

### Fyzické data

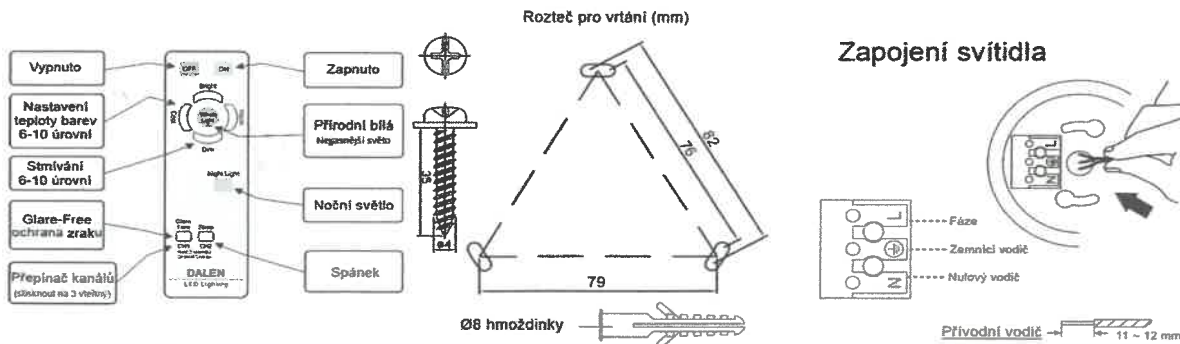
Rozměry	Hmotnost
Ø530x128mm	1,7 kg

### Montáž a zapojení

Typ zapojení	Typ montáže
Bezšroubové svorky	Ø8 hmoždinky a vruty 35mm

### Provedení a bezpečnost

Materiál	Certifikace
High-quality PMMA	CE, RoHS



# EUROPA-II

IP 66



**Popis:** Prachotěsné svítidlo nové generace EUROPA-II vyrobené v třídě izolace II s odolností proti stříkající vodě je určeno pro přímé osvětlení dílen, skladů, výrobních prostor a garáží.

**Předřadník: EP** – elektronický 220-240 V/50-60 Hz AC, 220-240 V/0 Hz DC (min. zápalné napětí výboje zářivky  $\geq 198$  V DC)

**Těleso:** Plastový materiál **PC** (polykarbonát), barva šedá RAL 7035

**Kryt: PC** (polykarbonát), barva transparentní

**Uchycení:** Přímé upevnění na strop či stěnu osvětlovaného prostoru pomocí dvou samosvorných úchytných per, samosvorné lankové zavěšení na dvě úchytná pera, zavěšení přes drátový závěs na dvě úchytná pera.

**Připojení:** Bezšroubová třípólová svorkovnice, max. průřez vodičů 2,5 mm<sup>2</sup>, svítidlo je připraveno pro smyčkování (možnost připojení dvou kabelů, nutné objednat ucpávkovou vývodku).

**Na objednání: Em** – dočasné nouzové osvětlení (1h, 3h)

**MULTI** – trvalé nouzové osvětlení (1h, 3h)

**DIM** – stmívatelný elektronický předřadník (DSI, DALI)

**1/3 F** – jednofázový nebo třífázový propoj

**NANO** – svítidla lze ochránit speciální nanovrstvou (hydrofobní, oleofobní či antibakteriální ochrana)

**GESIS** – možnost vybavení svítidel konektory

**H** – úzká charakteristika vyzařování (hlubokozářič)

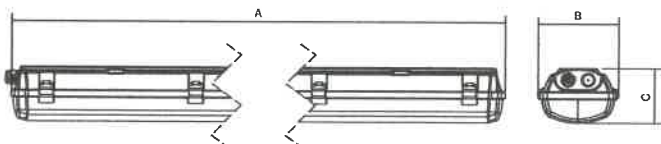
**S** – široká charakteristika vyzařování (širokozářič)

Objednací číslo	Model	Typ předřadníku	Typ propojení	Dimenz
0055380	EUROPA-II-PC-118-EP, 1x18W	EP		670 x 152 x 102
0055381	EUROPA-II-PC-218-EP, 2x18W	EP		670 x 152 x 102
0055382	EUROPA-II-PC-136-EP, 1x36W	EP		1280 x 152 x 102
0055383	EUROPA-II-PC-236-EP, 2x36W	EP	T26/G13	1280 x 152 x 102
0055384	EUROPA-II-PC-158-EP, 1x58W	EP		1580 x 152 x 102
0055385	EUROPA-II-PC-258-EP, 2x58W	EP		1580 x 152 x 102

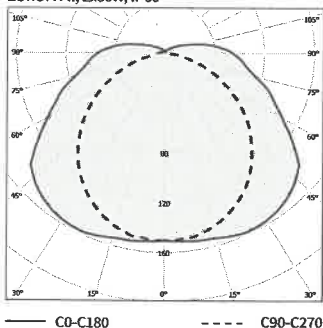
Objednací číslo	Model	Typ předřadníku	Typ propojení	Dimenz
0055386	EUROPA-II-PC-114-EP, 1x14W	EP		670 x 152 x 102
0055387	EUROPA-II-PC-124-EP, 1x24W	EP		670 x 152 x 102
0055388	EUROPA-II-PC-214-EP, 2x14W	EP		670 x 152 x 102
0055389	EUROPA-II-PC-224-EP, 2x24W	EP		670 x 152 x 102
0055390	EUROPA-II-PC-128-EP, 1x28W	EP		1280 x 152 x 102
0055391	EUROPA-II-PC-154-EP, 1x54W	EP		1280 x 152 x 102
0055392	EUROPA-II-PC-228-EP, 2x28W	EP	T16/G13	1280 x 152 x 102
0055393	EUROPA-II-PC-254-EP, 2x54W	EP		1280 x 152 x 102
0055394	EUROPA-II-PC-135-EP, 1x35W	EP		1580 x 152 x 102
0055395	EUROPA-II-PC-149-EP, 1x49W	EP		1580 x 152 x 102
0055396	EUROPA-II-PC-180-EP, 1x80W	EP		1580 x 152 x 102
0055397	EUROPA-II-PC-235-EP, 2x35W	EP		1580 x 152 x 102
0055398	EUROPA-II-PC-249-EP, 2x49W	EP		1580 x 152 x 102
0055399	EUROPA-II-PC-280-EP, 2x80W	EP		1580 x 152 x 102

### - zvláštní výbava

0511131	Lankový závěs-EUROPA-2x (3m)
001721	Drátový závěs EUROPA
008029	Vývodka PG 13,5 s maticí; RAL 7004
051186	propoj EUROPA-II 18W-1F
051187	propoj EUROPA-II 36W-1F
051188	propoj EUROPA-II 58W-1F
051189	propoj EUROPA-II 18W-3F
051190	propoj EUROPA-II 36W-3F
051191	propoj EUROPA-II 58W-3F



EUROPA-II, 2x36W, IP66



EVROPSKÁ UNIE  
EVROPSKÝ FOND PRO REGIONÁLNÍ ROZVOJ  
INVESTICE DO VAŠÍ BUDOUCNOSTI

## MODUS LLX 2x58 W hliník DP typ 2, nízké, 2 EP

Kód: LLX258ALDP2EP2

EAN: 8595073738247



### Mechanické vlastnosti

<b>Kategorie produktu:</b>	Stropní a nástěnná svítidla	<b>Barva korpusu:</b>	Bílá
<b>Vhodné pro závěsnou montáž:</b>	Ano	<b>Materiál korpusu:</b>	Ocel
<b>Vhodné pro montáž do řady:</b>	Ne	<b>Vhodné pro nouzové osvětlení:</b>	Ne
<b>Stupen krytí IP:</b>	IP20	<b>Vhodné pro montáž na zeď:</b>	Ano

### Světelný zdroj

<b>Typ zdroje:</b>	Zářivka T8	<b>Počet zdrojů:</b>	2
<b>Objímka:</b>	G13	<b>Se zdrojem:</b>	Ne

### Optický systém

<b>Optický systém:</b>	ALDP	<b>Typ mřížky:</b>	Vysoký lesk
<b>Výstup světla:</b>	Přímé	<b>Distribuce světla:</b>	Symetrické
<b>Vhodné pro práci s monitorem:</b>	Ano		

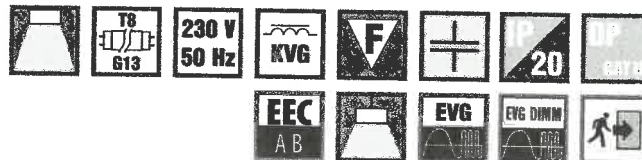
### Rozměry

<b>Délka (mm):</b>	1560	<b>Šířka (mm):</b>	266
<b>Výška/Hloubka (mm):</b>	65	<b>Velikostní verze:</b>	L
<b>Hmotnost (kg):</b>	4		

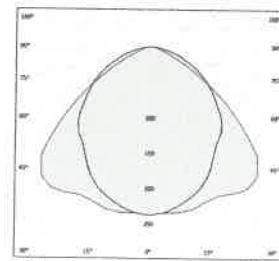
### Elektrické vlastnosti

<b>Nominální napětí (V):</b>	220...240	<b>Včetně předřadného systému:</b>	Ano
------------------------------	-----------	------------------------------------	-----

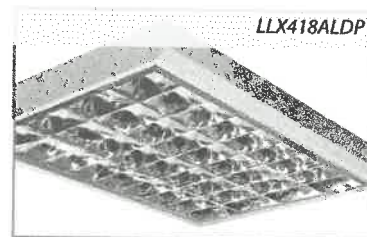
# LLX



LLX236AL



LLX236AL



LLX418ALDP

## Přisazená mřížková svítidla

### Těleso:

Bíle práškově lakovaný (RAL9003) ocelový plech

### Optický systém (&):

AL - parabolická mřížka z vysoce leštěného hliníku s matnými příčnými lamelami

B - bílá parabolická mřížka

ALDP2 - vysoce leštěný parabolický optický systém

ALMAT - parabolická mřížka z matného hliníku

### El.výstroj (#):

kompenzované, s tlumivkou EEI = B (standardní provedení)

EP - elektronický předřadník

EPSA - EP analogově stmívatelný 1-10V

EPSD - EP digitálně stmívatelný TRIDONIC ECO

EPSDD - EP digitálně stmívatelný DALI

### Aplikace:

- pro přisazenou nebo závěsnou montáž

- obchody, školy, společenské prostory, chodby

### Příslušenství:

Trubkový závěs

Lankový závěs ZH22

Ochranná mříž OM

### Varianty (@):

NZ - nouzový zdroj

OK - dvouokružové zapojení

RAL9006 - povrchová úprava RAL 9006

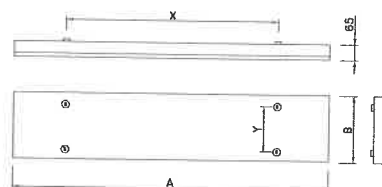
### Další informace:

Standardní způsob instalace svítidel je přisazená montáž. Při závěsné montáži doporučujeme svítidlo vždy zavěsit ve 4 bodech.

Svítidla v provedení s tlumivkou jsou určena pouze pro instalace ve výrobních, skladovacích a podobných objektech.

Pro instalace v kancelářských, školních a bytových objektech jsou určena svítidla v provedení s elektronickým předřadníkem (EP).

T8	W	A	B	X	Y	kg
LLX118 &#@	1x18	650	170	340	-	2,3
LLX218 &#@	2x18	650	266	340	180	2,7
LLX318 &#@	3x18	650	362	340	250	4,3
LLX418 &#@	4x18	650	457	340	360	4,7
LLX136 &#@	1x36	1260	170	950	-	3,9
LLX236 &#@	2x36	1260	266	950	180	4,8
LLX336 &#@	3x36	1260	362	950	250	7,6
LLX436 &#@	4x36	1260	457	950	360	8,6
LLX158 &#@	1x58	1560	170	1250	-	4,7
LLX258 &#@	2x58	1560	266	1250	180	6,6
LLX458 &#@	4x58	1560	457	1250	360	11,9



## Plnospektrální trubicová zářivka NASLI, FT36T8 (36 W)

Použití	Typ FTT86536
Příkon	36 W
Světelný tok zdroje	2300 lm
Teplota chromatičnosti T <sub>cp</sub>	6 500 K
Index podání barev Ra	98
Index cirkadiánního aktivačního účinku Ac	100
Životnost zdroje	14 000 h
Délka	1200 mm
Průměr	T8
Patice	G13
Energetická třída	B

## Plnospektrální trubicová zářivka NASLI, FT58T8 (58 W)

Použití	Typ FTT86558
Příkon	58 W
Světelný tok zdroje	3700 lm
Teplota chromatičnosti Tcp	6 500 K
Index podání barev Ra	98
Index cirkadiánního aktivačního účinku Ac	100
Životnost zdroje	14 000 h
Délka	1500 mm
Průměr	T8
Patice	G13
Energetická třída	B