

TYPOVÉ OZNAČENÍ:

**059971**

## Vestavné svítidlo LED

### Použití:

### ZNAČENÍ SVÍTIDLA V PROJEKTU:

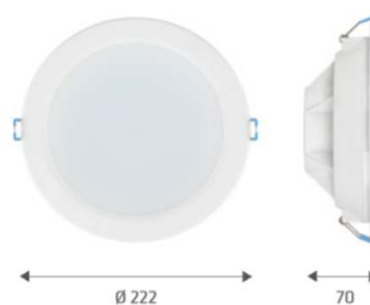
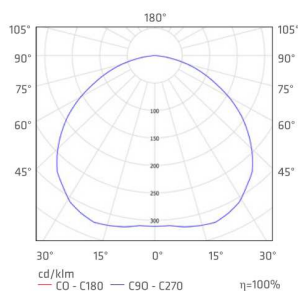
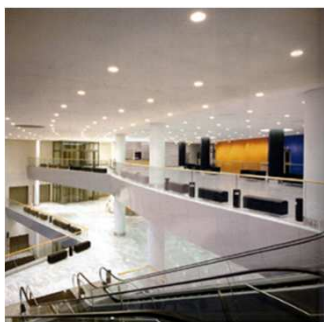
### 0.1.1

### Technický popis:

Materiál tělesa	Hliník
Reflektor	leštěný hliník
Mřížka	-
Kryt	Opálový PLX
Barevné provedení	Bílá
Zapojení	elektronický předřadník LED
Jmenovité napětí	230V/50Hz
Třída ochrany	II
Krytí	IP44 / IK08

### Technická data:

A (mm)	70
B (mm)	-
C (mm)	
Ø (mm)	222
hmotnost (kg)	0,65
osazení (W)	LED 24W/4000°K/2200lm
patice	-
výřez Ø (mm)	195
Uchycení / montáž:	Vestavné



TYPOVÉ OZNAČENÍ:

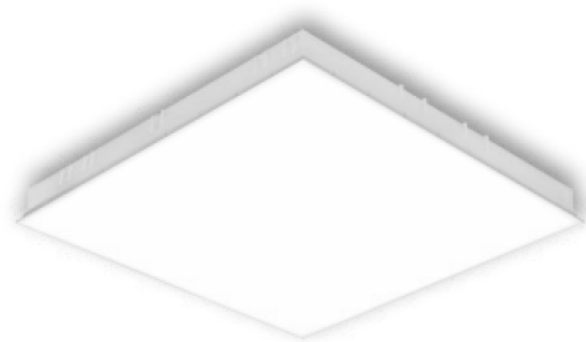
**629211**

**Vestavné svítidlo**

Použití:

ZNAČENÍ SVÍTIDLA V PROJEKTU:

**0.3**

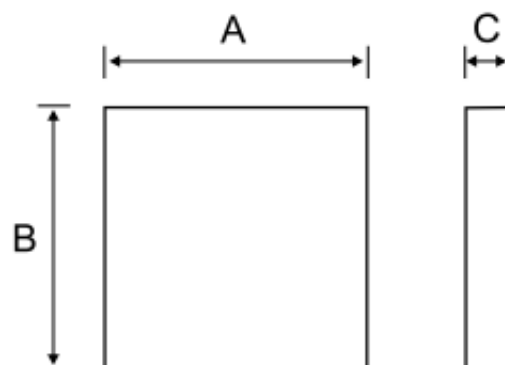


**Technický popis:**

Materiál tělesa	ABS
Reflektor	-
Mřížka	-
Kryt	Opálový
Barevné provedení	Bílá
Zapojení	Přes LED předřadník
Jmenovité napětí na vstupu transformátoru	230V / 50Hz
Třída ochrany	II
Krytí	IP44/40

**Technická data:**

A (mm)	595
B (mm)	595
C (mm)	66
D (mm)	-
hmotnost (kg)	4,5
osazení (W)	LED 32W /3000K
Světelný tok (lm)	3550
výřez (mm)	do rastru M600
Uchycení / montáž:	Vestavné



TYPOVÉ OZNAČENÍ:

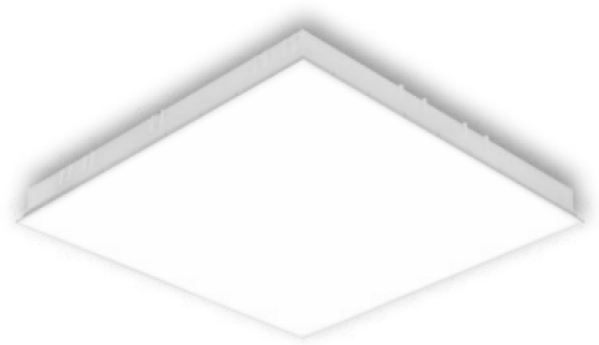
**629211**

**Vestavné svítidlo**

Použití:

ZNAČENÍ SVÍTIDLA V PROJEKTU:

**0.4**

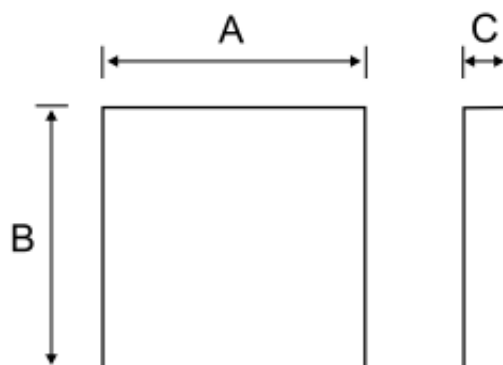


**Technický popis:**

Materiál tělesa	ABS
Reflektor	-
Mřížka	-
Kryt	Opálový
Barevné provedení	Bílá
Zapojení	Přes LED předřadník
Jmenovité napětí na vstupu transformátoru	230V / 50Hz
Třída ochrany	II
Krytí	IP44/40

**Technická data:**

A (mm)	595
B (mm)	595
C (mm)	66
D (mm)	-
hmotnost (kg)	4,5
osazení (W)	LED 32W /3000K
Světelný tok (lm)	3550
výřez (mm)	do rastru M600
Uchycení / montáž:	Vestavné



## TYPOVÉ OZNAČENÍ:

**906091**

**Prachotěsné průmyslové svítidlo LED**

Použití:

## ZNAČENÍ SVÍTIDLA V PROJEKTU:

**0.5**

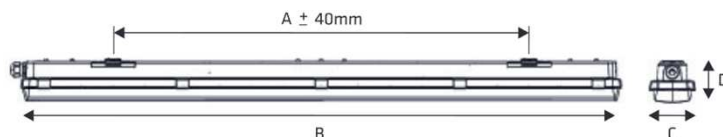
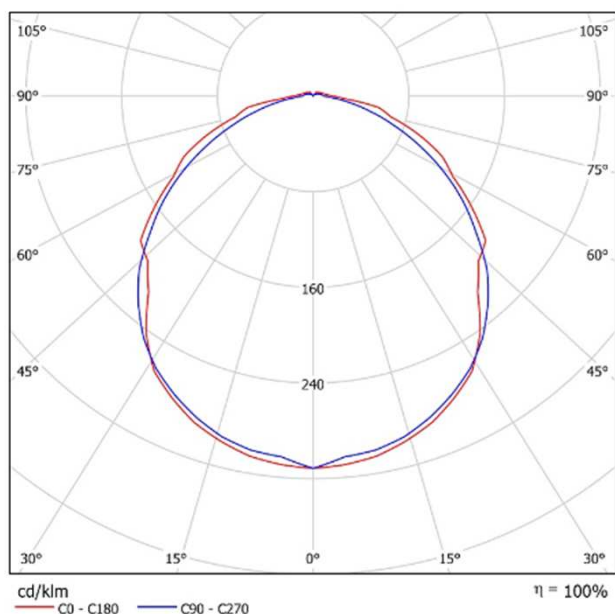


### Technický popis:

Materiál tělesa / clips	Polykarbonát / nerez
Reflektor	bílý ocelový
Mřížka	-
Kryt	UV stabil. transparentní polykarbonát
Barevné provedení	šedá
Zapojení	Elektronický předřadník LED
Jmenovité napětí	230V/50Hz
Třída ochrany	I
Krytí	IP66 / IK09

### Technická data:

A (mm)	800
B (mm)	1152
C (mm)	85
D (mm)	80
hmotnost (kg)	1,42
osazení (W)	LED 29W / 4000°K / 4500 lm
patice	-
výřez (mm)	-
Uchycení / montáž:	Přisazené - závěsné



## TYPOVÉ OZNAČENÍ:

**906091**

**Prachotěsné průmyslové svítidlo LED**

Použití:

## ZNAČENÍ SVÍTIDLA V PROJEKTU:

**0.6**

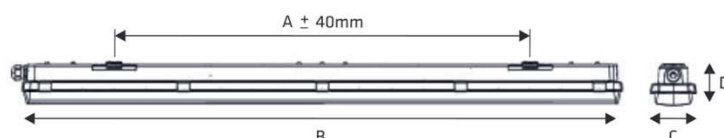
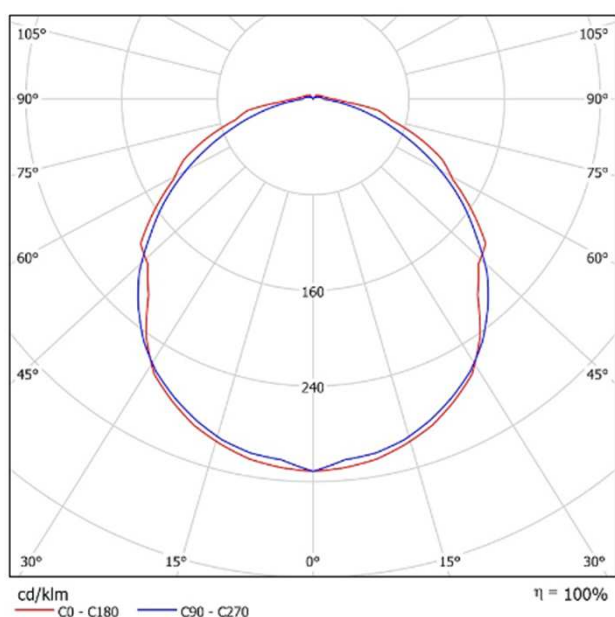


### Technický popis:

Materiál tělesa / clips	Polykarbonát / nerez
Reflektor	bílý ocelový
Mřížka	-
Kryt	UV stabil. transparentní polykarbonát
Barevné provedení	šedá
Zapojení	Elektronický předřadník LED
Jmenovité napětí	230V/50Hz
Třída ochrany	I
Krytí	IP66 / IK09

### Technická data:

A (mm)	800
B (mm)	1152
C (mm)	85
D (mm)	80
hmotnost (kg)	1,42
osazení (W)	LED 29W / 4000°K / 4500 lm
patice	-
výřez (mm)	-
Uchycení / montáž:	Přisazené - závěsné



## TYPOVÉ OZNAČENÍ:

**059971**

**Vestavné svítidlo LED**

**Použití:**

## ZNAČENÍ SVÍTIDLA V PROJEKTU:

**0.7**

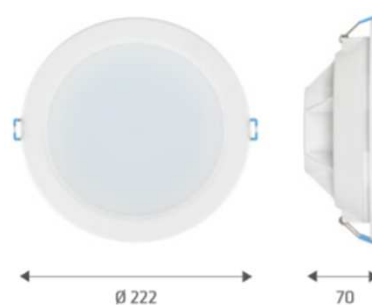
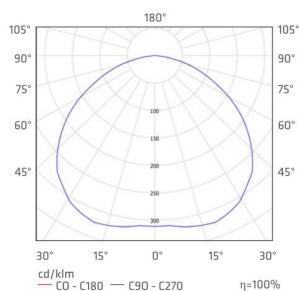
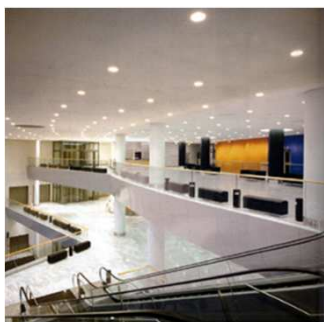


### Technický popis:

Materiál tělesa	Hliník
Reflektor	leštěný hliník
Mřížka	-
Kryt	Opálový PLX
Barevné provedení	Bílá
Zapojení	elektronický předřadník LED
Jmenovité napětí	230V/50Hz
Třída ochrany	II
Krytí	IP44 / IK08

### Technická data:

A (mm)	70
B (mm)	-
C (mm)	-
Ø (mm)	222
hmotnost (kg)	0,65
osazení (W)	LED 24W/4000°K/2200lm
patice	-
výřez Ø (mm)	195
Uchycení / montáž:	Vestavné



## TYPOVÉ OZNAČENÍ:

**059971**

**Vestavné svítidlo LED**

**Použití:**

## ZNAČENÍ SVÍTIDLA V PROJEKTU:

**0.8**

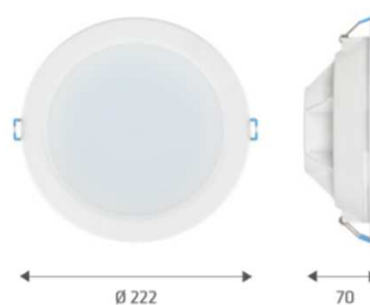
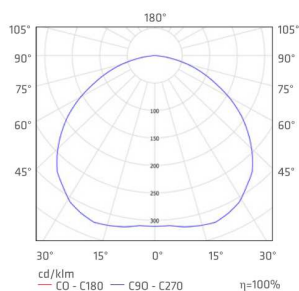


### Technický popis:

Materiál tělesa	Hliník
Reflektor	leštěný hliník
Mřížka	-
Kryt	Opálový PLX
Barevné provedení	Bílá
Zapojení	elektronický předřadník LED
Jmenovité napětí	230V/50Hz
Třída ochrany	II
Krytí	IP44 / IK08

### Technická data:

A (mm)	70
B (mm)	-
C (mm)	-
Ø (mm)	222
hmotnost (kg)	0,65
osazení (W)	LED 24W/4000°K/2200lm
patice	-
výřez Ø (mm)	195
Uchycení / montáž:	Vestavné





## TYPOVÉ OZNAČENÍ:

**059971**

### Vestavné svítidlo LED

#### Použití:

## ZNAČENÍ SVÍTIDLA V PROJEKTU:

**0.9**

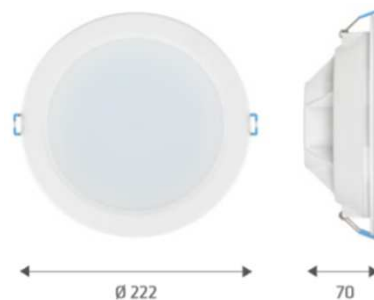
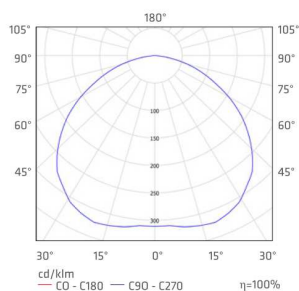


#### Technický popis:

Materiál tělesa	Hliník
Reflektor	leštěný hliník
Mřížka	-
Kryt	Opálový PLX
Barevné provedení	Bílá
Zapojení	elektronický předřadník LED
Jmenovité napětí	230V/50Hz
Třída ochrany	II
Krytí	IP44 / IK08

#### Technická data:

A (mm)	70
B (mm)	-
C (mm)	-
Ø (mm)	222
hmotnost (kg)	0,65
osazení (W)	LED 24W/4000°K/2200lm
patice	-
výřez Ø (mm)	195
Uchycení / montáž:	Vestavné





TYPOVÉ OZNAČENÍ:

**059971**

## Vestavné svítidlo LED

### Použití:

### ZNAČENÍ SVÍTIDLA V PROJEKTU:

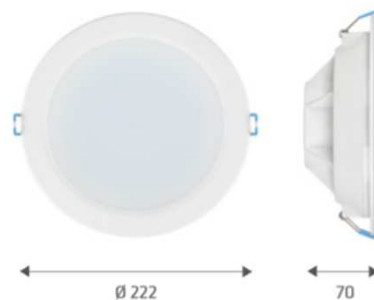
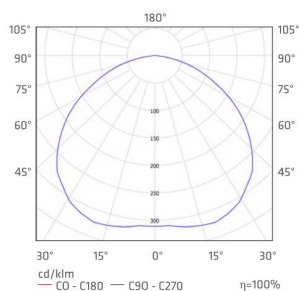
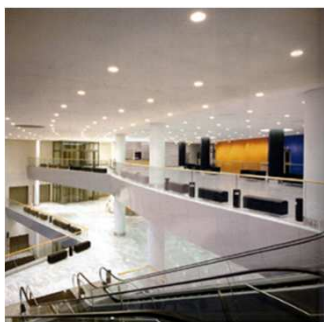
**0.10**

### Technický popis:

Materiál tělesa	Hliník
Reflektor	leštěný hliník
Mřížka	-
Kryt	Opálový PLX
Barevné provedení	Bílá
Zapojení	elektronický předřadník LED
Jmenovité napětí	230V/50Hz
Třída ochrany	II
Krytí	IP44 / IK08

### Technická data:

A (mm)	70
B (mm)	-
C (mm)	
Ø (mm)	222
hmotnost (kg)	0,65
osazení (W)	LED 24W/4000°K/2200lm
patice	-
výřez Ø (mm)	195
Uchycení / montáž:	Vestavné



TYPOVÉ OZNAČENÍ:

**059971**

## Vestavné svítidlo LED

### Použití:

### ZNAČENÍ SVÍTIDLA V PROJEKTU:

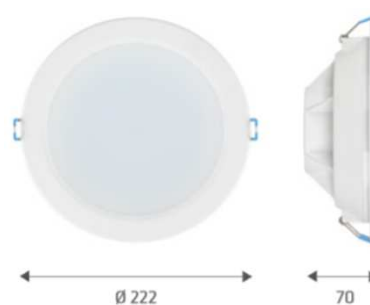
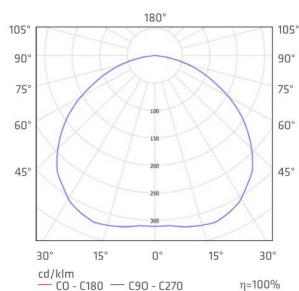
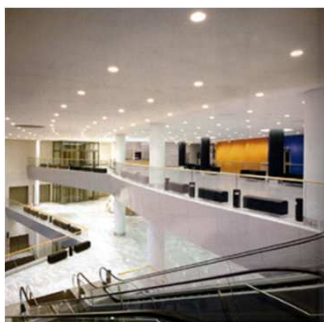
# 0.11

### Technický popis:

Materiál tělesa	Hliník
Reflektor	leštěný hliník
Mřížka	-
Kryt	Opálový PLX
Barevné provedení	Bílá
Zapojení	elektronický předřadník LED
Jmenovité napětí	230V/50Hz
Třída ochrany	II
Krytí	IP44 / IK08

### Technická data:

A (mm)	70
B (mm)	-
C (mm)	
Ø (mm)	222
hmotnost (kg)	0,65
osazení (W)	LED 24W/4000°K/2200lm
patice	-
výřez Ø (mm)	195
Uchycení / montáž:	Vestavné



## TYPOVÉ OZNAČENÍ:

**059971**

### **Vestavné svítidlo LED**

#### **Použití:**

## ZNAČENÍ SVÍTIDLA V PROJEKTU:

**0.12**

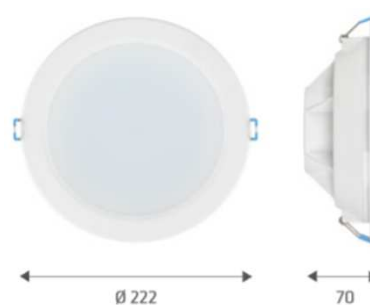
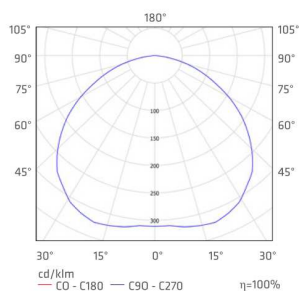
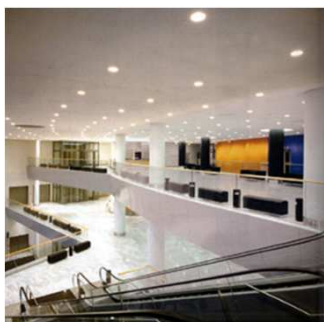


#### **Technický popis:**

Materiál tělesa	Hliník
Reflektor	leštěný hliník
Mřížka	-
Kryt	Opálový PLX
Barevné provedení	Bílá
Zapojení	elektronický předřadník LED
Jmenovité napětí	230V/50Hz
Třída ochrany	II
Krytí	IP44 / IK08

#### **Technická data:**

A (mm)	70
B (mm)	-
C (mm)	-
Ø (mm)	222
hmotnost (kg)	0,65
osazení (W)	LED 24W/4000°K/2200lm
patice	-
výřez Ø (mm)	195
Uchycení / montáž:	Vestavné



## TYPOVÉ OZNAČENÍ:

**059971**

**Vestavné svítidlo LED**

**Použití:**

## ZNAČENÍ SVÍTIDLA V PROJEKTU:

**0.13**

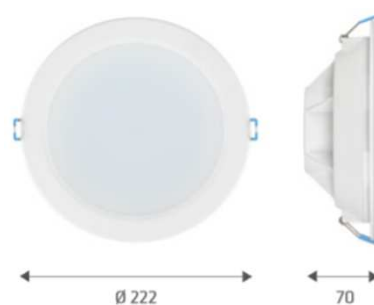
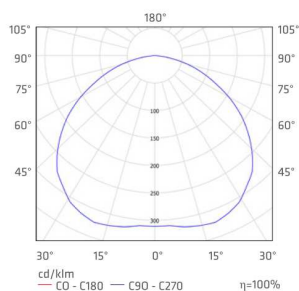
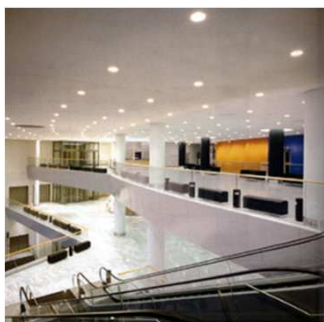


### Technický popis:

Materiál tělesa	Hliník
Reflektor	leštěný hliník
Mřížka	-
Kryt	Opálový PLX
Barevné provedení	Bílá
Zapojení	elektronický předřadník LED
Jmenovité napětí	230V/50Hz
Třída ochrany	II
Krytí	IP44 / IK08

### Technická data:

A (mm)	70
B (mm)	-
C (mm)	-
Ø (mm)	222
hmotnost (kg)	0,65
osazení (W)	LED 24W/4000°K/2200lm
patice	-
výřez Ø (mm)	195
Uchycení / montáž:	Vestavné



TYPOVÉ OZNAČENÍ:

**059971**

## Vestavné svítidlo LED

### Použití:

### ZNAČENÍ SVÍTIDLA V PROJEKTU:

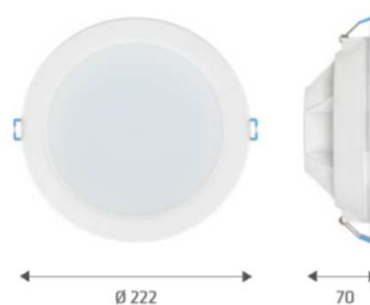
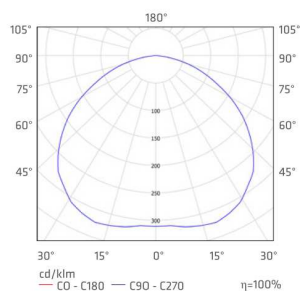
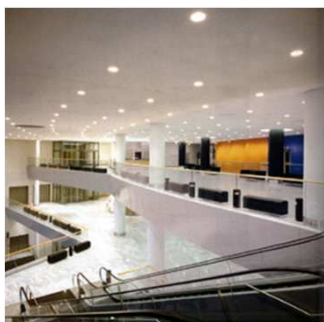
**0.14**

### Technický popis:

Materiál tělesa	Hliník
Reflektor	leštěný hliník
Mřížka	-
Kryt	Opálový PLX
Barevné provedení	Bílá
Zapojení	elektronický předřadník LED
Jmenovité napětí	230V/50Hz
Třída ochrany	II
Krytí	IP44 / IK08

### Technická data:

A (mm)	70
B (mm)	-
C (mm)	
Ø (mm)	222
hmotnost (kg)	0,65
osazení (W)	LED 24W/4000°K/2200lm
patice	-
výřez Ø (mm)	195
Uchycení / montáž:	Vestavné



TYPOVÉ OZNAČENÍ:

**059971**

## Vestavné svítidlo LED

### Použití:

### ZNAČENÍ SVÍTIDLA V PROJEKTU:

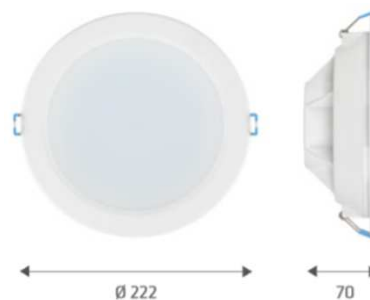
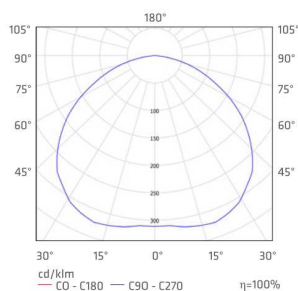
**0.15**

### Technický popis:

Materiál tělesa	Hliník
Reflektor	leštěný hliník
Mřížka	-
Kryt	Opálový PLX
Barevné provedení	Bílá
Zapojení	elektronický předřadník LED
Jmenovité napětí	230V/50Hz
Třída ochrany	II
Krytí	IP44 / IK08

### Technická data:

A (mm)	70
B (mm)	-
C (mm)	
Ø (mm)	222
hmotnost (kg)	0,65
osazení (W)	LED 24W/4000°K/2200lm
patice	-
výřez Ø (mm)	195
Uchycení / montáž:	Vestavné





## TYPOVÉ OZNAČENÍ:

**906091**

**Prachotěsné průmyslové svítidlo LED**

Použití:

## ZNAČENÍ SVÍTIDLA V PROJEKTU:

**0.16**

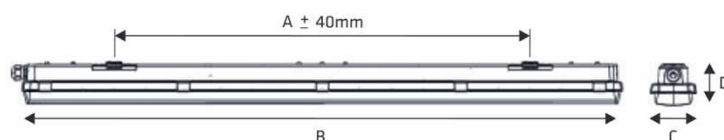
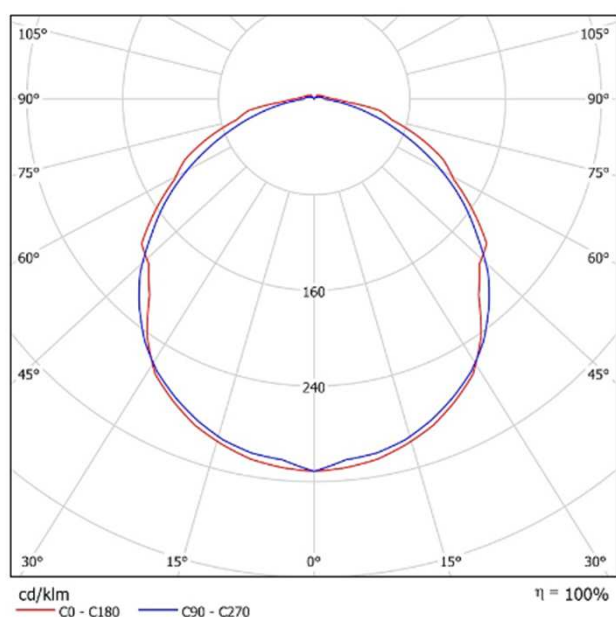


### Technický popis:

Materiál tělesa / clips	Polykarbonát / nerez
Reflektor	bílý ocelový
Mřížka	-
Kryt	UV stabil. transparentní polykarbonát
Barevné provedení	šedá
Zapojení	Elektronický předřadník LED
Jmenovité napětí	230V/50Hz
Třída ochrany	I
Krytí	IP66 / IK09

### Technická data:

A (mm)	800
B (mm)	1152
C (mm)	85
D (mm)	80
hmotnost (kg)	1,42
osazení (W)	LED 29W / 4000°K / 4500 lm
patice	-
výřez (mm)	-
Uchycení / montáž:	Přisazené - závěsné





TYPOVÉ OZNAČENÍ:

**SOK-60/B**

**Přisazené svítidlo**

**Použití:**

ZNAČENÍ SVÍTIDLA V PROJEKTU:

**0.17**

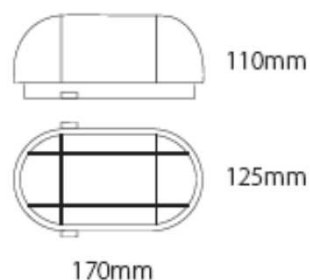


**Technický popis:**

Materiál tělesa	Plast
Reflektor	hliníkový
Optika	-
Kryt	sklo
Barevné provedení	bílá
Zapojení	svorkovnice
Jmenovité napětí	230V/50Hz
Třída ochrany	II
Krytí	IP44

**Technická data:**

A (mm)	170
B (mm)	125
C (mm)	110
Ø (mm)	-
hmotnost (kg)	0,4
osazení (W)	1x max.60W
patice	E27
výřez (mm)	-
Uchycení / montáž:	Přisazené



TYPOVÉ OZNAČENÍ:

**SOK-60/B**

**Přisazené svítidlo**

**Použití:**

ZNAČENÍ SVÍTIDLA V PROJEKTU:

**0.18**

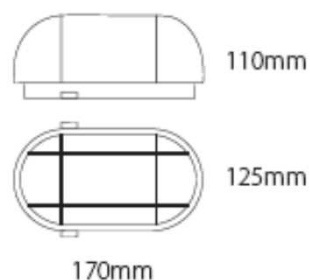


**Technický popis:**

Materiál tělesa	Plast
Reflektor	hliníkový
Optika	-
Kryt	sklo
Barevné provedení	bílá
Zapojení	svorkovnice
Jmenovité napětí	230V/50Hz
Třída ochrany	II
Krytí	IP44

**Technická data:**

A (mm)	170
B (mm)	125
C (mm)	110
Ø (mm)	-
hmotnost (kg)	0,4
osazení (W)	1x max.60W
patice	E27
výřez (mm)	-
Uchycení / montáž:	Přisazené



## TYPOVÉ OZNAČENÍ:

**GR 84**

**Nouzové svítidlo**

**Použití:**

## ZNAČENÍ SVÍTIDLA V PROJEKTU:

**0.1.1N**



### Technický popis:

Materiál tělesa	Bíle lakovaný hliník / Plast (dist.kroužek)
Zapojení	Elektronický předřadník, nouzový modul, nouzové svítící, svorkovnice 3x2,5mm
Příkon svítidla AC/DC	2,5 VA
Baterie (Ni-MH)	4,8V / 1,2Ah
Nabíjecí / autonomní doba (hod.)	24 / 3
Maximální provozní teplota baterie	podle ČSN EN 60598-1, EN 60598-2-22
Jmenovité napětí	220-240V/50Hz
Třída ochrany	I
Krytí	IP20

### Technická data:

Invertér LxSxV (mm)	175 x 30 x 22
Baterie LxSxV (mm)	28 x 28 x 65
Ø svítidla (mm)	53
Ø distančního kroužku (mm)	75
hmotnost (bez baterie) (kg)	0,12
osazení (W)	2,5
Provozní teplota	0 – 40°C
Světelný tok (lm)	100
výřez bez kroužku / s dist.kroužkem (mm)	46 / 53
Uchycení / montáž:	vestavné



TYPOVÉ OZNAČENÍ:

**15-5269-14-00**

***Přisazené svítidlo***

ZNAČENÍ SVÍTIDLA V PROJEKTU:

**0.1.2**

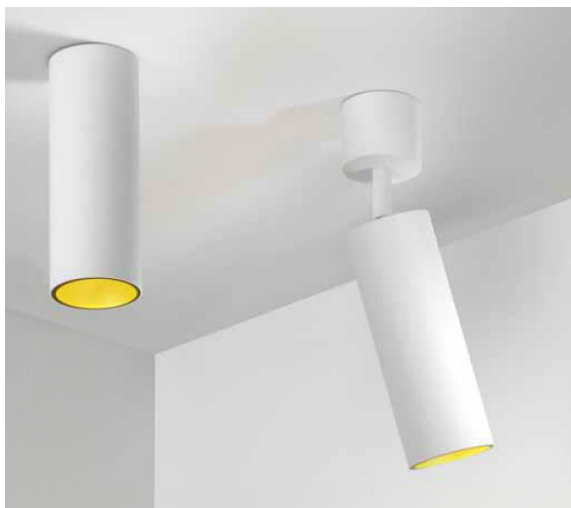


**Technický popis:**

Materiál tělesa	Hliníkový odlitek
Reflektor	Polykarbonát, 15°
Mřížka	-
Kryt	Polykarbonát
Barevné provedení	Bílá
Zapojení	Přes LED elektronický předřadník
Jmenovité napětí	100V - 240V / 50Hz – 60Hz
Třída ochrany	II
Krytí	IP20

**Technická data:**

A (mm)	200
B (mm)	-
C (mm)	-
Ø (mm)	72,5
hmotnost (kg)	0,635
osazení (W)	LED 13W / 3000°K
Světelný tok (lm)	1330
výřez (mm)	-
Uchycení / montáž:	Přisazené



TYPOVÉ OZNAČENÍ:

**15-5269-14-00**

**Přisazené svítidlo**

ZNAČENÍ SVÍTIDLA V PROJEKTU:

**1**

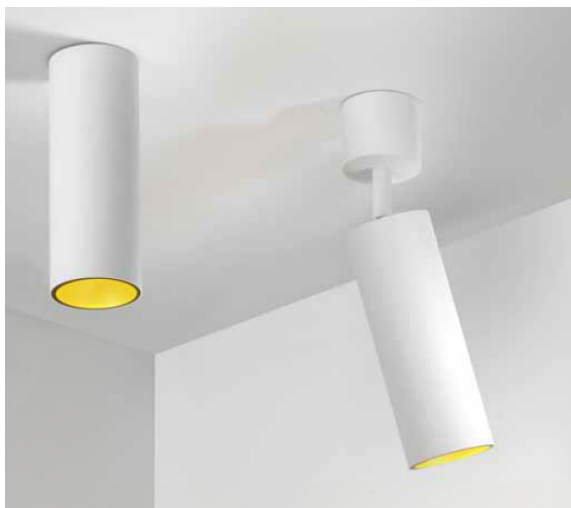


Technický popis:

Materiál tělesa	Hliníkový odlitek
Reflektor	Polykarbonát, 15°
Mřížka	-
Kryt	Polykarbonát
Barevné provedení	Bílá
Zapojení	Přes LED elektronický předřadník
Jmenovité napětí	100V - 240V / 50Hz – 60Hz
Třída ochrany	II
Krytí	IP20

Technická data:

A (mm)	200
B (mm)	-
C (mm)	-
Ø (mm)	72,5
hmotnost (kg)	0,635
osazení (W)	LED 13W / 3000°K
Světelný tok (lm)	1330
výřez (mm)	-
Uchycení / montáž:	Přisazené



TYPOVÉ OZNAČENÍ:

**172-600F-10GGE/830, W**

**Svítilno do lišty**

Použití:

ZNAČENÍ SVÍTLIDLA V PROJEKTU:

2

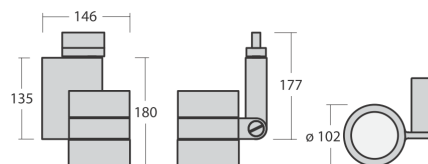


Technický popis:

Materiál tělesa	Hliníkový odlitek
Reflektor	Hliníkový 35°
Mřížka	-
Kryt	Sklo
Barevné provedení	Bílá
Zapojení	Elektronický předřadník LED
Jmenovité napětí	220V – 240V / 50Hz
Třída ochrany	I
Krytí	IP20

Technická data:

A (mm)	146
B (mm)	180
C (mm)	135
Ø (mm)	102
hmotnost (kg)	1,2
osazení (W)	LED 15W / 3000°K
Světelný tok (lm)	2100
výřez Ø (mm)	-
Uchycení / montáž:	Do lišty



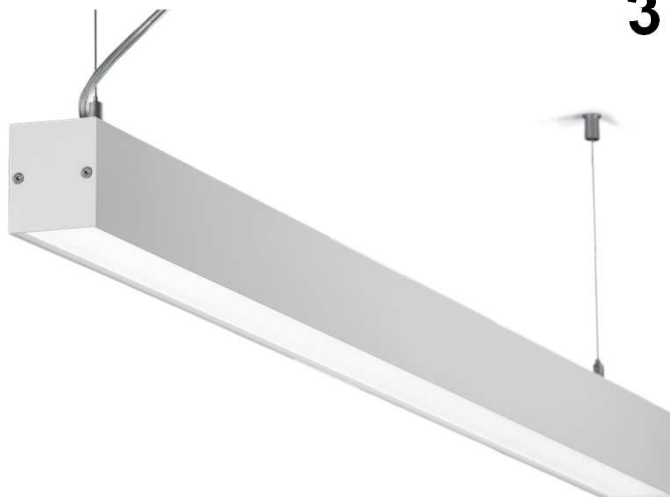
TYPOVÉ OZNAČENÍ:

**04-A00K-40GEE/830, W**

**Lineární svítidlo LED**

ZNAČENÍ SVÍTIDLA V PROJEKTU:

**3**

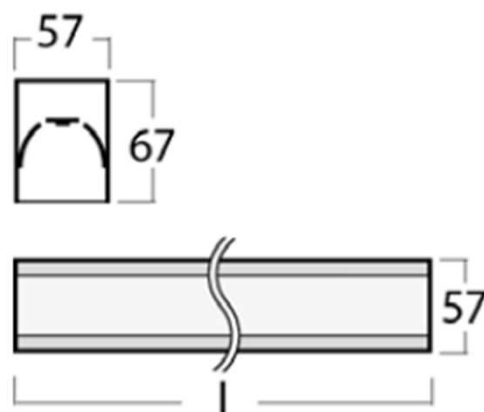
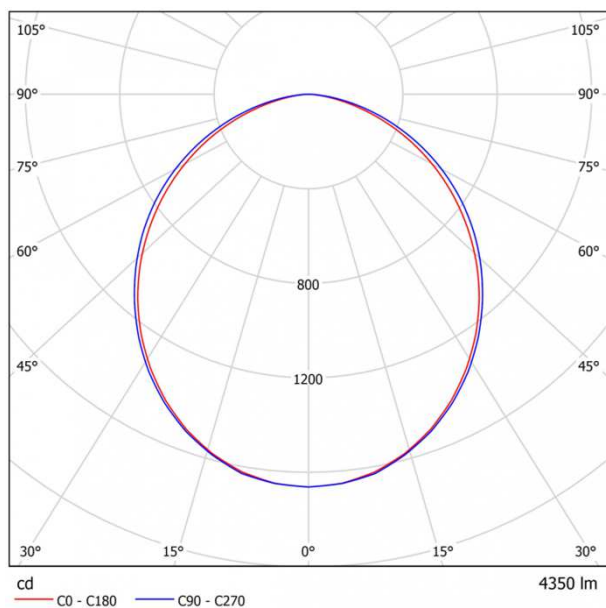


Technický popis:

Materiál tělesa	Hliníkový profil
Reflektor	Hliníkový leštěný
Mřížka	-
Kryt	Opálový difusor
Barevné provedení	bílá
Zapojení	Elektronický předřadník
Jmenovité napětí	230V/50Hz
Třída ochrany	I
Krytí	IP40

Technická data:

L (mm)	2244
Š (mm)	57
V (mm)	67
D (mm)	-
hmotnost (kg)	3,9
osazení (W)	LED 45W/3000°K
Světelný tok (lm)	4290
výřez (mm)	-
Uchycení / montáž:	závěsné





TYPOVÉ OZNAČENÍ:

**54083-402**

**Závěsné LED svítidlo**

Použití:

ZNAČENÍ SVÍTIDLA V PROJEKTU:

**4**

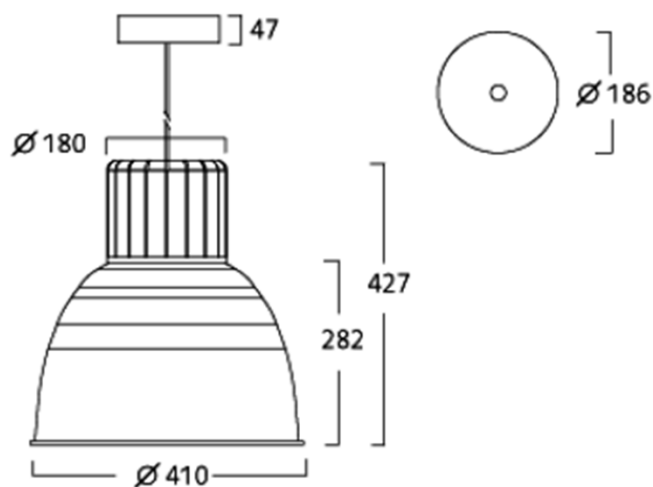


Technický popis:

Materiál tělesa	Lakovaný hliníkový odlitek
Reflektor	-
Mřížka	-
Kryt	akrylát
Barevné provedení	Bílá RAL 9016
Zapojení	DALI předřadník
Jmenovité napětí	230V/50Hz
Třída ochrany	I
Krytí	IP20

Technická data:

H (mm)	330+2500
Ø1 (mm)	675
Ø2 (mm)	566
A (mm)	-
hmotnost (kg)	4,6
osazení (W)	55W
Patice	LED
výřez (mm)	-
Uchycení / montáž:	Závěsné



TYPOVÉ OZNAČENÍ:

ZNAČENÍ SVÍTIDLA V PROJEKTU:

**15-5269-14-00+71-5174-14-14**

**5**

**Zavěšené svítidlo**

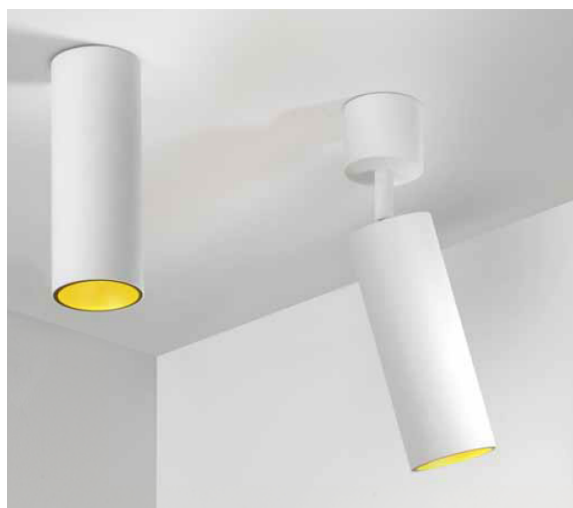


**Technický popis:**

Materiál tělesa	Hliníkový odlitek
Reflektor	Polykarbonát, 50°
Mřížka	-
Kryt	Polykarbonát
Barevné provedení	Bílá
Zapojení	Přes LED elektronický předřadník
Jmenovité napětí	100V - 240V / 50Hz – 60Hz
Třída ochrany	II
Krytí	IP20

**Technická data:**

A (mm)	200
B (mm)	-
C (mm)	-
Ø (mm)	72,5
hmotnost (kg)	0,635
osazení (W)	LED 13W / 3000°K
Světelný tok (lm)	1330
výřez (mm)	-
Uchycení / montáž:	Přisazené



TYPOVÉ OZNAČENÍ:

**15-5265-14-00+71-5174-14-14**

**Zavěšené svítidlo**

ZNAČENÍ SVÍTIDLA V PROJEKTU:

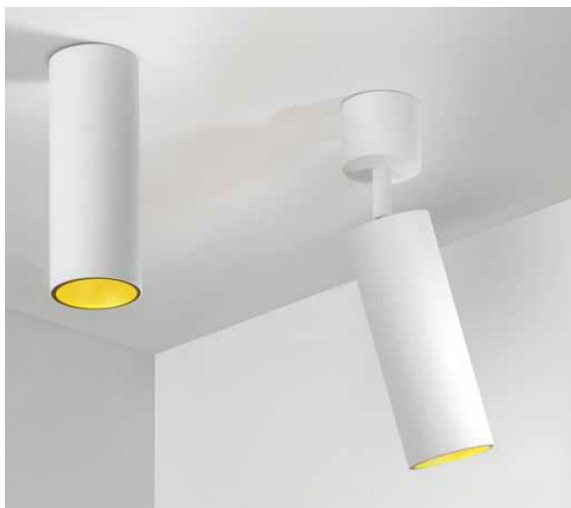
**6**

**Technický popis:**

Materiál tělesa	Hliníkový odlitek
Reflektor	Polykarbonát, 50°
Mřížka	-
Kryt	Polykarbonát
Barevné provedení	Bílá
Zapojení	Přes LED elektronický předřadník
Jmenovité napětí	100V - 240V / 50Hz – 60Hz
Třída ochrany	II
Krytí	IP20

**Technická data:**

A (mm)	200
B (mm)	-
C (mm)	-
Ø (mm)	72,5
hmotnost (kg)	0,635
osazení (W)	LED 7W / 3000°K
Světelný tok (lm)	620
výřez (mm)	-
Uchycení / montáž:	Přisazené



TYPOVÉ OZNAČENÍ:

**15-5265-14-00+71-5174-14-14**

**Zavěšené svítidlo**

ZNAČENÍ SVÍTIDLA V PROJEKTU:

**7**

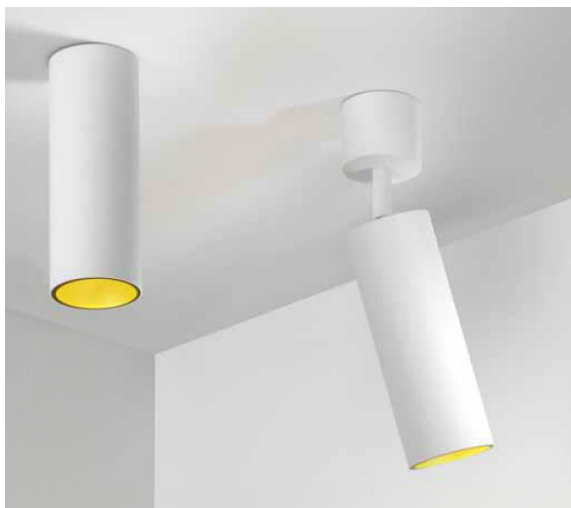


**Technický popis:**

Materiál tělesa	Hliníkový odlitek
Reflektor	Polykarbonát, 50°
Mřížka	-
Kryt	Polykarbonát
Barevné provedení	Bílá
Zapojení	Přes LED elektronický předřadník
Jmenovité napětí	100V - 240V / 50Hz – 60Hz
Třída ochrany	II
Krytí	IP20

**Technická data:**

A (mm)	200
B (mm)	-
C (mm)	-
Ø (mm)	72,5
hmotnost (kg)	0,635
osazení (W)	LED 7W / 3000°K
Světelný tok (lm)	620
výřez (mm)	-
Uchycení / montáž:	Přisazené



TYPOVÉ OZNAČENÍ:

**15-5269-14-00+71-5174-14-14**

**Zavěšené svítidlo**

ZNAČENÍ SVÍTIDLA V PROJEKTU:

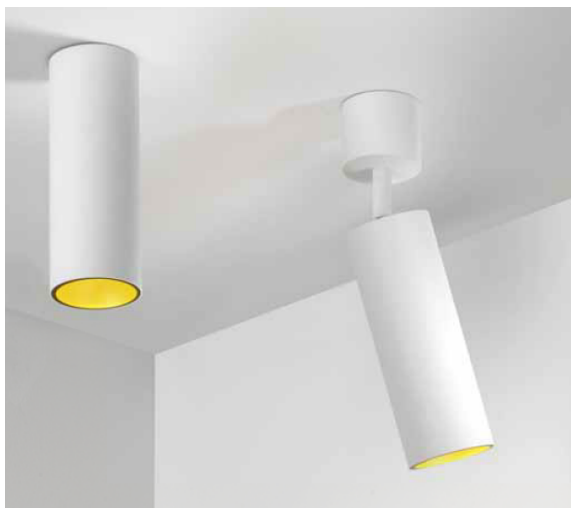
**8**

**Technický popis:**

Materiál tělesa	Hliníkový odlitek
Reflektor	Polykarbonát, 50°
Mřížka	-
Kryt	Polykarbonát
Barevné provedení	Bílá
Zapojení	Přes LED elektronický předřadník
Jmenovité napětí	100V - 240V / 50Hz – 60Hz
Třída ochrany	II
Krytí	IP20

**Technická data:**

A (mm)	200
B (mm)	-
C (mm)	-
Ø (mm)	72,5
hmotnost (kg)	0,635
osazení (W)	LED 13W / 3000°K
Světelný tok (lm)	1330
výřez (mm)	-
Uchycení / montáž:	Přisazené



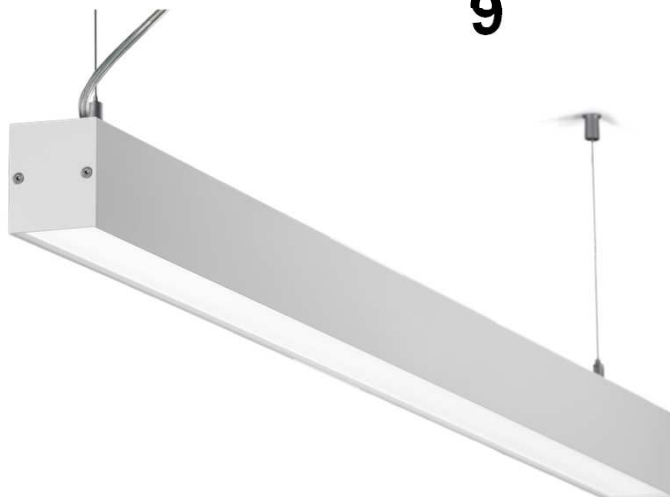
TYPOVÉ OZNAČENÍ:

**04-A00K-40GEE/830, W**

**Lineární svítidlo LED**

ZNAČENÍ SVÍTIDLA V PROJEKTU:

**9**

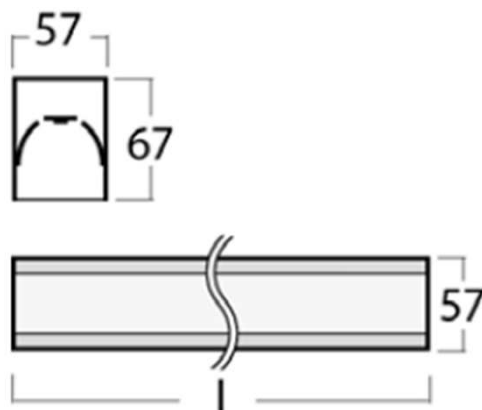
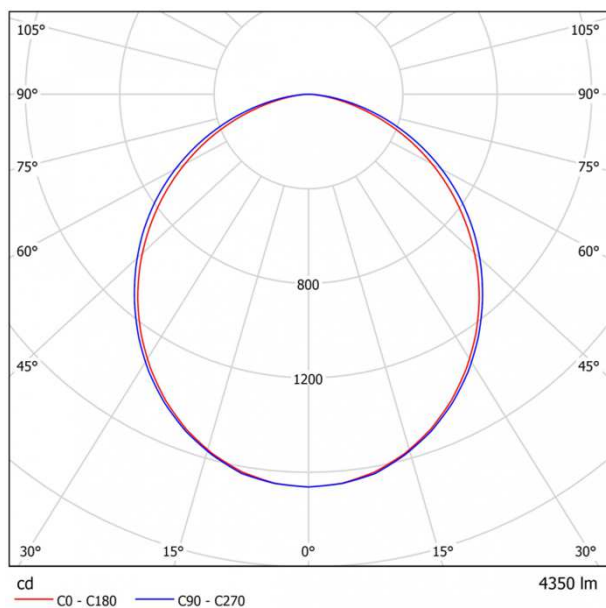


Technický popis:

Materiál tělesa	Hliníkový profil
Reflektor	Hliníkový leštěný
Mřížka	-
Kryt	Opálový difusor
Barevné provedení	bílá
Zapojení	Elektronický předřadník
Jmenovité napětí	230V/50Hz
Třída ochrany	I
Krytí	IP40

Technická data:

L (mm)	2244
Š (mm)	57
V (mm)	67
D (mm)	-
hmotnost (kg)	3,9
osazení (W)	LED 45W/3000°K
Světelný tok (lm)	4290
výřez (mm)	-
Uchycení / montáž:	závěsné



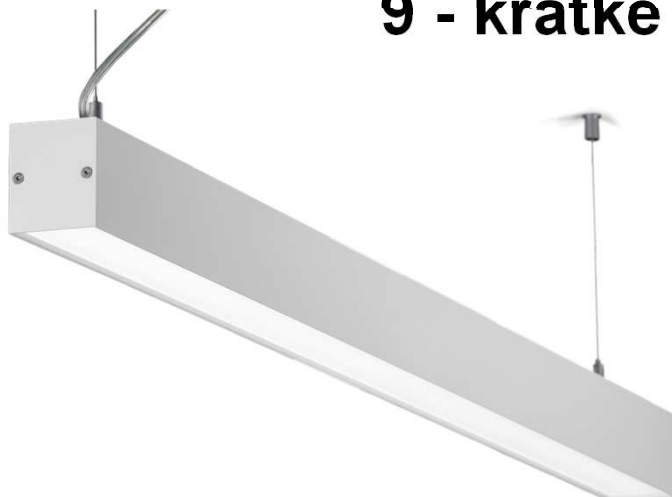
TYPOVÉ OZNAČENÍ:

**04-A00K-25GEE/830, W**

**Lineární svítidlo LED**

ZNAČENÍ SVÍTIDLA V PROJEKTU:

**9 - krátké**

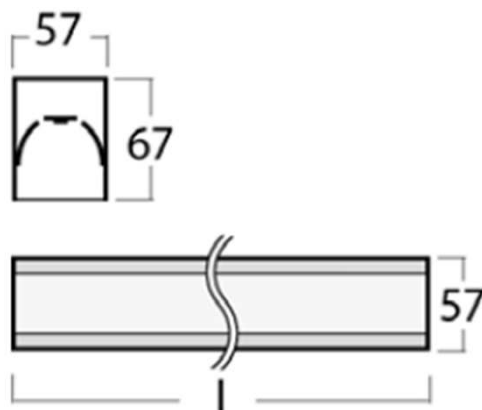
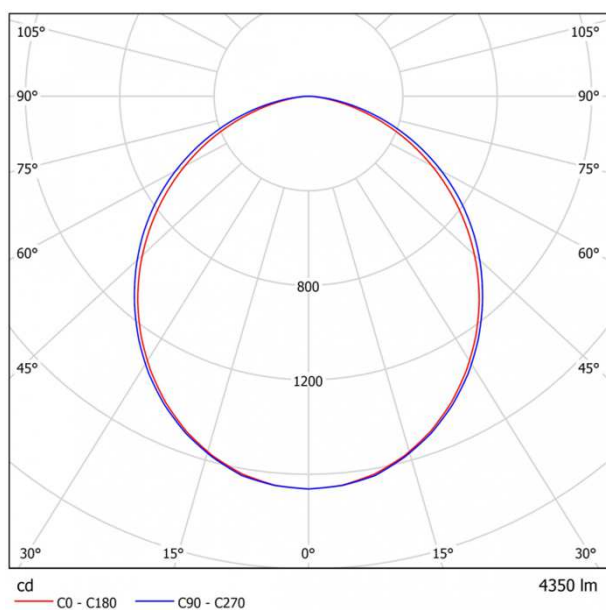


Technický popis:

Materiál tělesa	Hliníkový profil
Reflektor	Hliníkový leštěný
Mřížka	-
Kryt	Opálový difusor
Barevné provedení	bílá
Zapojení	Elektronický předřadník
Jmenovité napětí	230V/50Hz
Třída ochrany	I
Krytí	IP40

Technická data:

L (mm)	1403
Š (mm)	57
V (mm)	67
D (mm)	-
hmotnost (kg)	3,9
osazení (W)	LED 26W/3000°K
Světelný tok (lm)	2600
výřez (mm)	-
Uchycení / montáž:	závěsné





TYPOVÉ OZNAČENÍ:

**15-5269-14-00+71-5174-14-14**

**Zavěšené svítidlo**

ZNAČENÍ SVÍTIDLA V PROJEKTU:

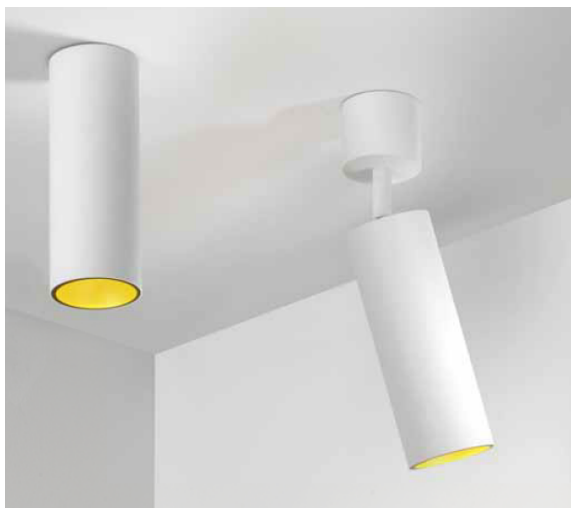
**10**

**Technický popis:**

Materiál tělesa	Hliníkový odlitek
Reflektor	Polykarbonát, 50°
Mřížka	-
Kryt	Polykarbonát
Barevné provedení	Bílá
Zapojení	Přes LED elektronický předřadník
Jmenovité napětí	100V - 240V / 50Hz – 60Hz
Třída ochrany	II
Krytí	IP20

**Technická data:**

A (mm)	200
B (mm)	-
C (mm)	-
Ø (mm)	72,5
hmotnost (kg)	0,635
osazení (W)	LED 13W / 3000°K
Světelný tok (lm)	1330
výřez (mm)	-
Uchycení / montáž:	Přisazené



TYPOVÉ OZNAČENÍ:

**54083-402**

**Závěsné LED svítidlo**

Použití:

ZNAČENÍ SVÍTIDLA V PROJEKTU:

**11**

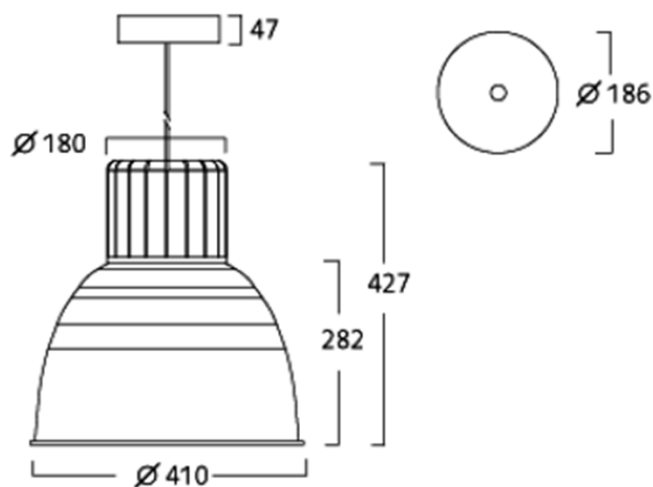


Technický popis:

Materiál tělesa	Lakovaný hliníkový odlitek
Reflektor	-
Mřížka	-
Kryt	akrylát
Barevné provedení	Bílá RAL 9016
Zapojení	DALI předřadník
Jmenovité napětí	230V/50Hz
Třída ochrany	I
Krytí	IP20

Technická data:

H (mm)	330+2500
Ø1 (mm)	675
Ø2 (mm)	566
A (mm)	-
hmotnost (kg)	4,6
osazení (W)	55W
Patice	LED
výřez (mm)	-
Uchycení / montáž:	Závěsné



TYPOVÉ OZNAČENÍ:

**25-2757-14-82+PAN-159-14**

**Závěsné LED svítidlo**

**Použití:**

**Technický popis:**

Materiál tělesa	Ocel lakovaná
Reflektor	-
Mřížka	-
Kryt	Polykarbonát
Barevné provedení	Bílá RAL 9016
Zapojení	Svorkovnice
Jmenovité napětí	230V/50Hz
Třída ochrany	I
Krytí	IP20



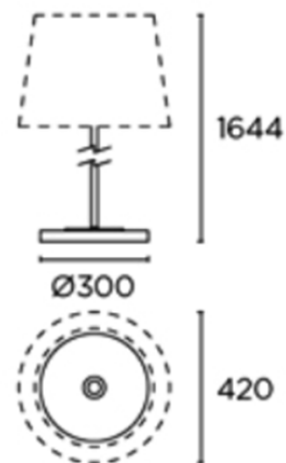
**ZNAČENÍ SVÍTIDLA V PROJEKTU:**

**13**



**Technická data:**

V (mm)	1644
Ø1 (mm)	420
Ø2 (mm)	300
A (mm)	-
hmotnost (kg)	7,5
osazení (W)	Max. 100
Patice	E27
výřez (mm)	-
Uchycení / montáž:	Stojací



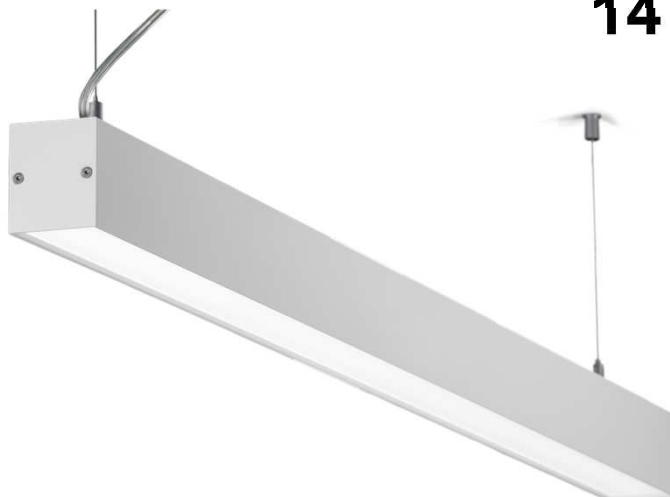
TYPOVÉ OZNAČENÍ:

**04-A00K-40GEE/830, W**

**Lineární svítidlo LED**

ZNAČENÍ SVÍTIDLA V PROJEKTU:

**14**

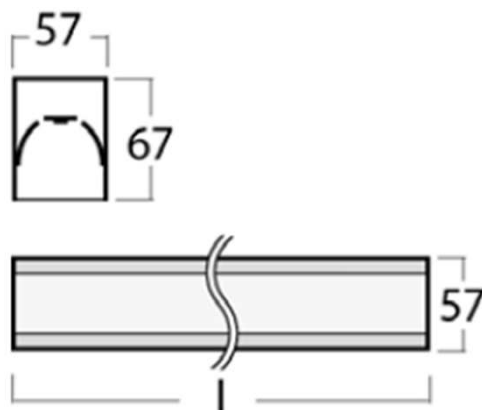
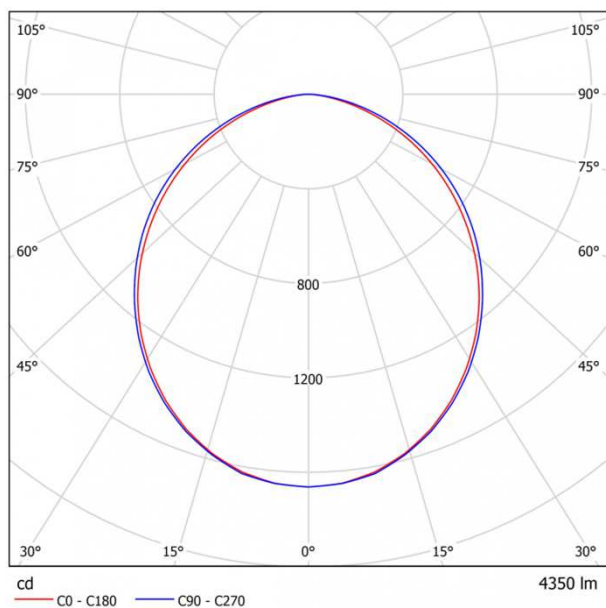


Technický popis:

Materiál tělesa	Hliníkový profil
Reflektor	Hliníkový leštěný
Mřížka	-
Kryt	Opálový difusor
Barevné provedení	bílá
Zapojení	Elektronický předřadník
Jmenovité napětí	230V/50Hz
Třída ochrany	I
Krytí	IP40

Technická data:

L (mm)	2244
Š (mm)	57
V (mm)	67
D (mm)	-
hmotnost (kg)	3,9
osazení (W)	LED 45W/3000°K
Světelný tok (lm)	4290
výřez (mm)	-
Uchycení / montáž:	závěsné



TYPOVÉ OZNAČENÍ:

**04-A00K-40GEE/830, W**

**Lineární svítidlo LED**

ZNAČENÍ SVÍTIDLA V PROJEKTU:

**15**

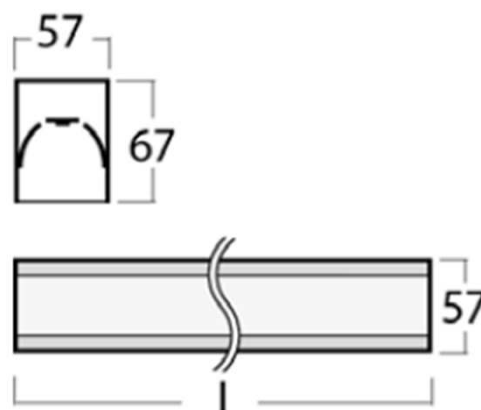
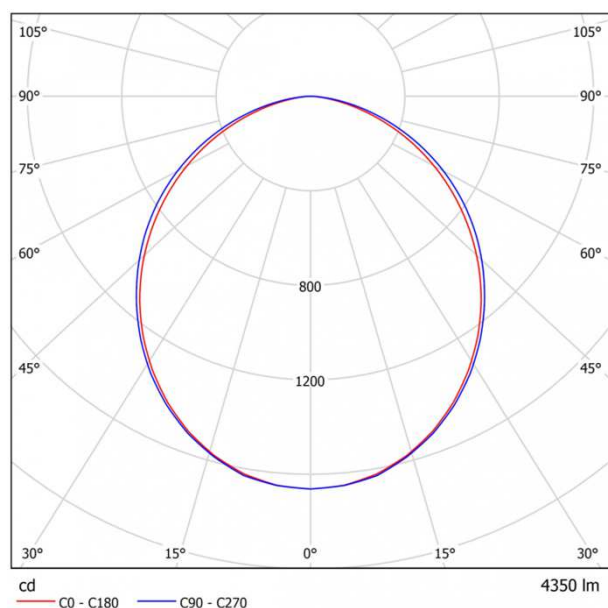


Technický popis:

Materiál tělesa	Hliníkový profil
Reflektor	Hliníkový leštěný
Mřížka	-
Kryt	Opálový difusor
Barevné provedení	bílá
Zapojení	Elektronický předřadník
Jmenovité napětí	230V/50Hz
Třída ochrany	I
Krytí	IP40

Technická data:

L (mm)	2244
Š (mm)	57
V (mm)	67
D (mm)	-
hmotnost (kg)	3,9
osazení (W)	LED 45W/3000°K
Světelný tok (lm)	4290
výřez (mm)	-
Uchycení / montáž:	závěsné



TYPOVÉ OZNAČENÍ:

**15-5269-14-00+71-5174-14-14**

**Zavěšené svítidlo**

ZNAČENÍ SVÍTIDLA V PROJEKTU:

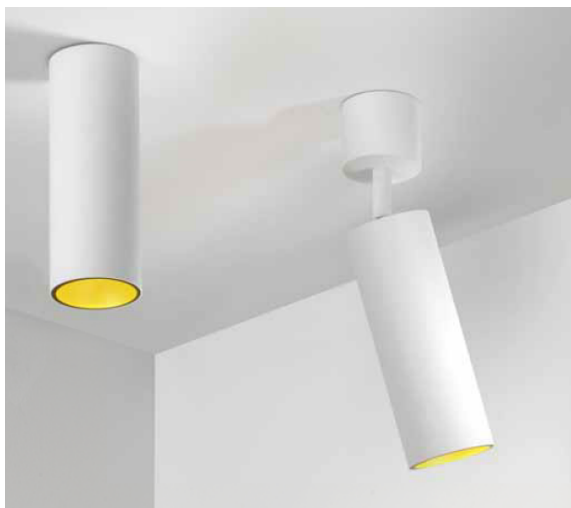
**16**

**Technický popis:**

Materiál tělesa	Hliníkový odlitek
Reflektor	Polykarbonát, 50°
Mřížka	-
Kryt	Polykarbonát
Barevné provedení	Bílá
Zapojení	Přes LED elektronický předřadník
Jmenovité napětí	100V - 240V / 50Hz – 60Hz
Třída ochrany	II
Krytí	IP20

**Technická data:**

A (mm)	200
B (mm)	-
C (mm)	-
Ø (mm)	72,5
hmotnost (kg)	0,635
osazení (W)	LED 13W / 3000°K
Světelný tok (lm)	1330
výřez (mm)	-
Uchycení / montáž:	Přisazené



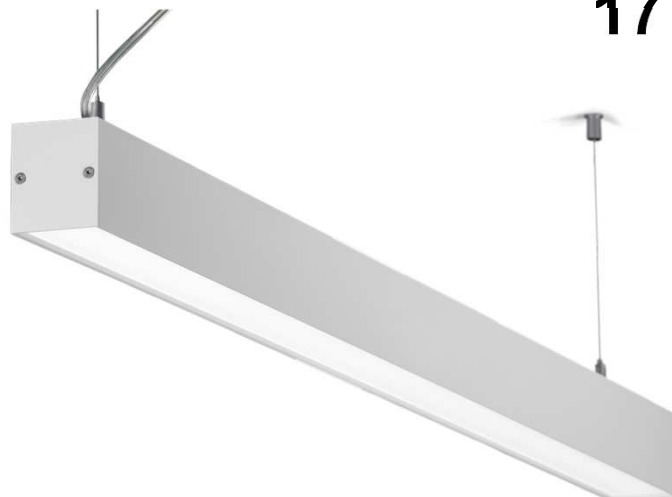
TYPOVÉ OZNAČENÍ:

**04-A00K-40GEE/830, W**

**Lineární svítidlo LED**

ZNAČENÍ SVÍTIDLA V PROJEKTU:

**17**

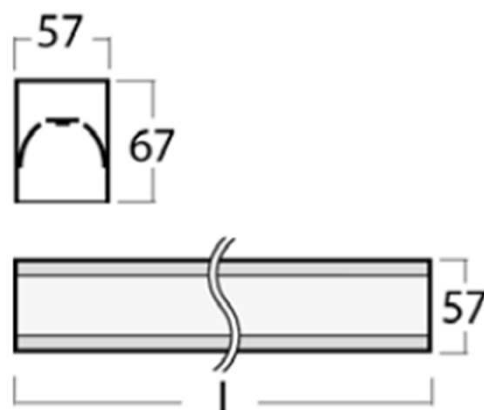
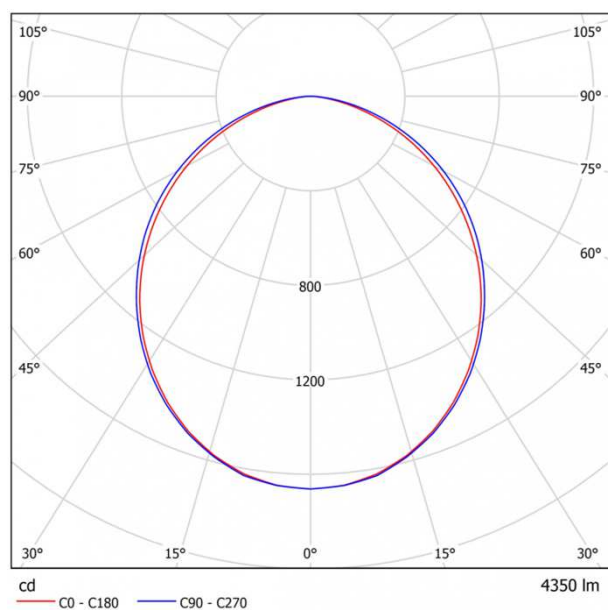


Technický popis:

Materiál tělesa	Hliníkový profil
Reflektor	Hliníkový leštěný
Mřížka	-
Kryt	Opálový difusor
Barevné provedení	bílá
Zapojení	Elektronický předřadník
Jmenovité napětí	230V/50Hz
Třída ochrany	I
Krytí	IP40

Technická data:

L (mm)	2244
Š (mm)	57
V (mm)	67
D (mm)	-
hmotnost (kg)	3,9
osazení (W)	LED 45W/3000°K
Světelný tok (lm)	4290
výřez (mm)	-
Uchycení / montáž:	závěsné





TYPOVÉ OZNAČENÍ:

**15-5269-14-00+71-5174-14-14**

**Zavěšené svítidlo**

ZNAČENÍ SVÍTIDLA V PROJEKTU:

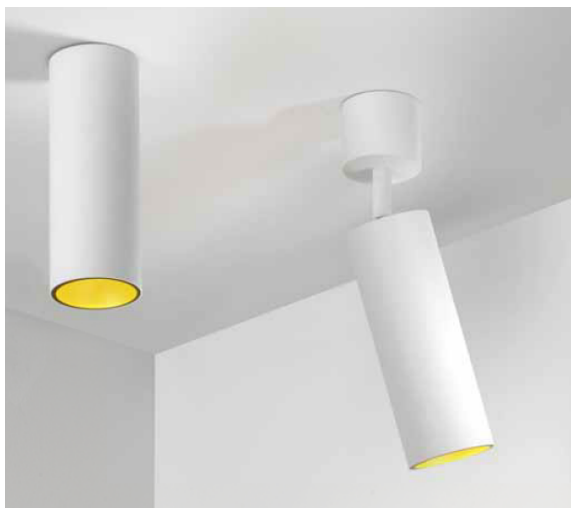
**18**

**Technický popis:**

Materiál tělesa	Hliníkový odlitek
Reflektor	Polykarbonát, 50°
Mřížka	-
Kryt	Polykarbonát
Barevné provedení	Bílá
Zapojení	Přes LED elektronický předřadník
Jmenovité napětí	100V - 240V / 50Hz – 60Hz
Třída ochrany	II
Krytí	IP20

**Technická data:**

A (mm)	200
B (mm)	-
C (mm)	-
Ø (mm)	72,5
hmotnost (kg)	0,635
osazení (W)	LED 13W / 3000°K
Světelný tok (lm)	1330
výřez (mm)	-
Uchycení / montáž:	Přisazené



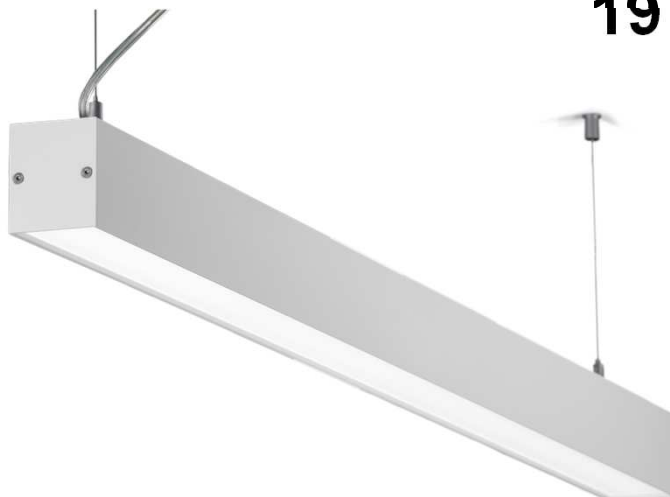
TYPOVÉ OZNAČENÍ:

**04-A00K-40GEE/830, W**

**Lineární svítidlo LED**

ZNAČENÍ SVÍTIDLA V PROJEKTU:

**19**

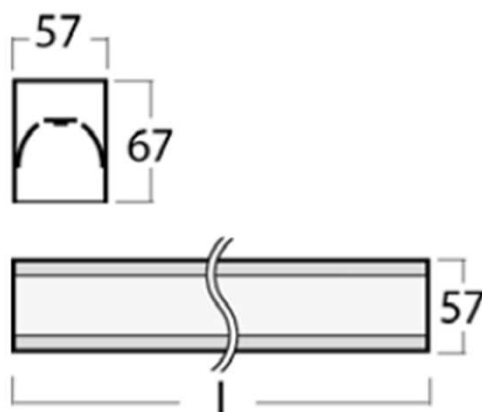
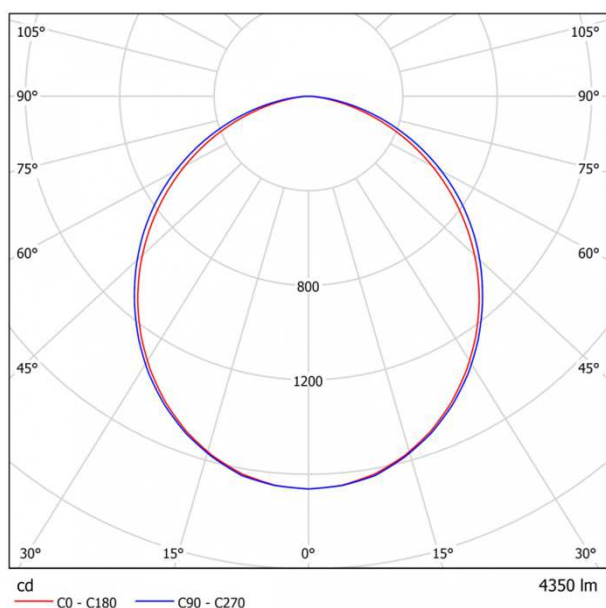


Technický popis:

Materiál tělesa	Hliníkový profil
Reflektor	Hliníkový leštěný
Mřížka	-
Kryt	Opálový difusor
Barevné provedení	bílá
Zapojení	Elektronický předřadník
Jmenovité napětí	230V/50Hz
Třída ochrany	I
Krytí	IP40

Technická data:

L (mm)	2244
Š (mm)	57
V (mm)	67
D (mm)	-
hmotnost (kg)	3,9
osazení (W)	LED 45W/3000°K
Světelný tok (lm)	4290
výřez (mm)	-
Uchycení / montáž:	závěsné



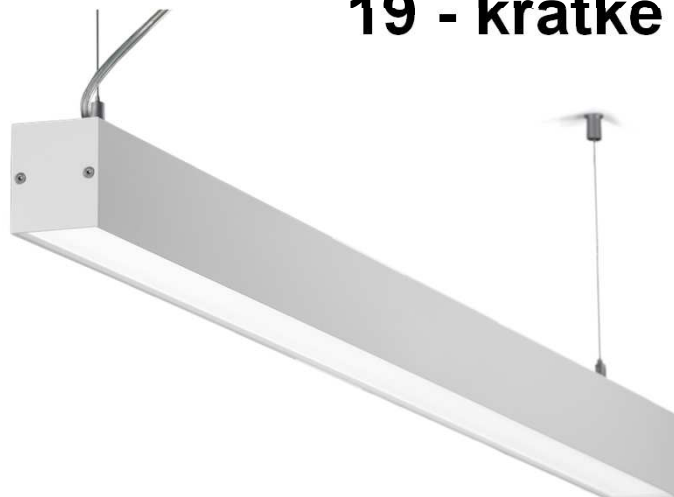
## TYPOVÉ OZNAČENÍ:

**04-A00K-25GEE/830, W**

**Lineární svítidlo LED**

## ZNAČENÍ SVÍTIDLA V PROJEKTU:

**19 - krátké**

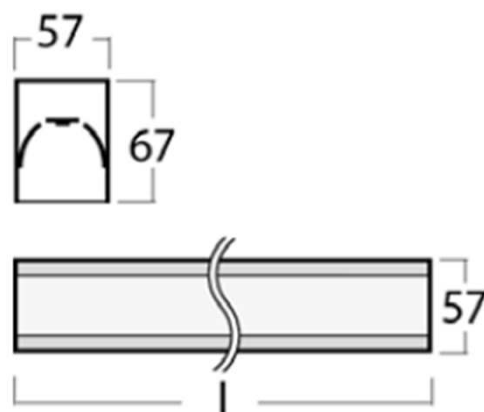
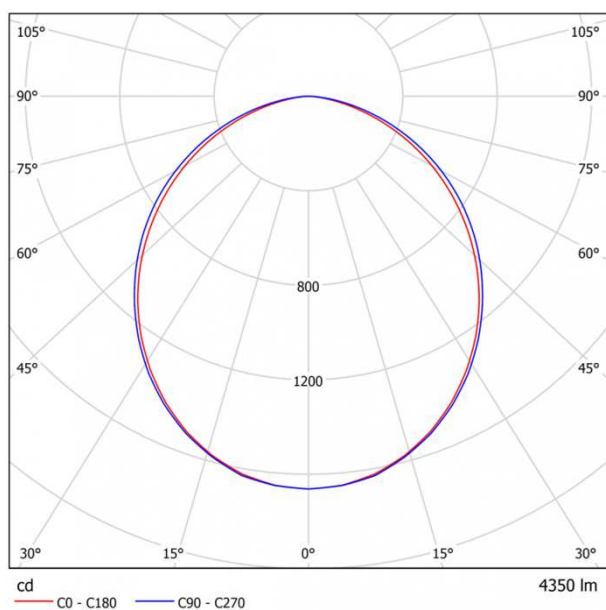


### Technický popis:

Materiál tělesa	Hliníkový profil
Reflektor	Hliníkový leštěný
Mřížka	-
Kryt	Opálový difusor
Barevné provedení	bílá
Zapojení	Elektronický předřadník
Jmenovité napětí	230V/50Hz
Třída ochrany	I
Krytí	IP40

### Technická data:

L (mm)	1403
Š (mm)	57
V (mm)	67
D (mm)	-
hmotnost (kg)	3,9
osazení (W)	LED 26W/3000°K
Světelný tok (lm)	2600
výřez (mm)	-
Uchycení / montáž:	závěsné



TYPOVÉ OZNAČENÍ:

**04-A00K-40GEE/830, W**

**Lineární svítidlo LED**

ZNAČENÍ SVÍTIDLA V PROJEKTU:

**20**

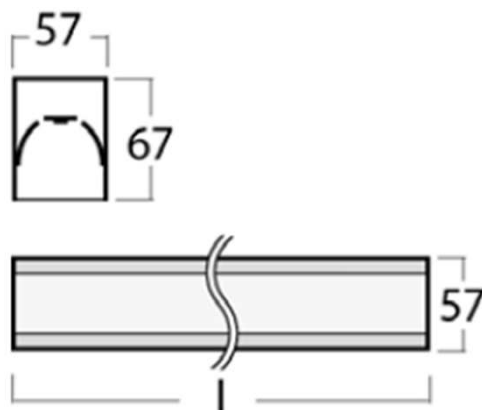
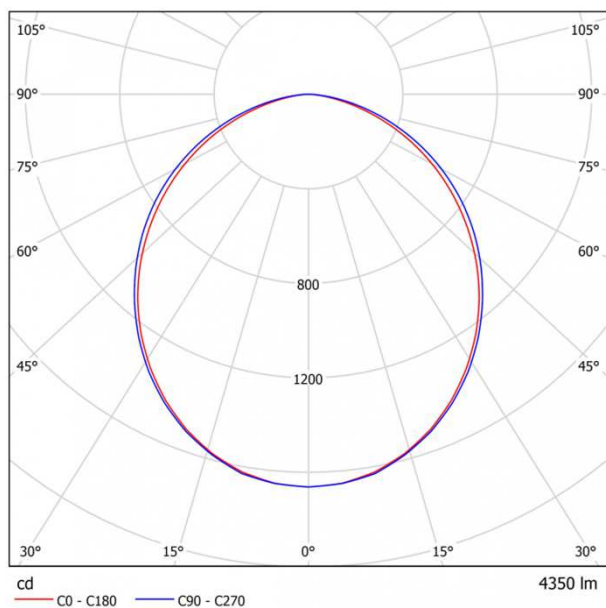


Technický popis:

Materiál tělesa	Hliníkový profil
Reflektor	Hliníkový leštěný
Mřížka	-
Kryt	Opálový difusor
Barevné provedení	bílá
Zapojení	Elektronický předřadník
Jmenovité napětí	230V/50Hz
Třída ochrany	I
Krytí	IP40

Technická data:

L (mm)	2244
Š (mm)	57
V (mm)	67
D (mm)	-
hmotnost (kg)	3,9
osazení (W)	LED 45W/3000°K
Světelný tok (lm)	4290
výřez (mm)	-
Uchycení / montáž:	závěsné



## TYPOVÉ OZNAČENÍ:

# GR 291+box

## Nouzové svítidlo stropní přisazené

Použití:



## Technický popis:

Materiál tělesa	Bílý plast
Zapojení	Elektronický předřadník, nouzový modul, nouzové svítící, svorkovnice 3x2,5mm, Autotest
Příkon svítidla AC/DC	3 W / 3.5VA
Baterie (Ni-MH)	4.8V/1.2Ah
Nabíjecí / autonomní doba (hod.)	24 / 1,5
Maximální provozní teplota baterie	podle ČSN EN 60598-1, EN 60598-2-22
Jmenovité napětí	220-240V/50Hz
Třída ochrany	II
Krytí	IP42

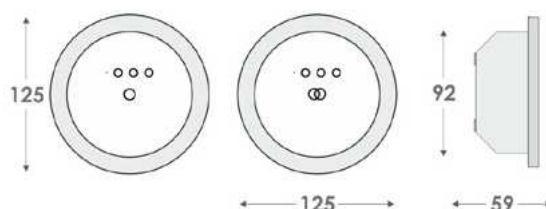
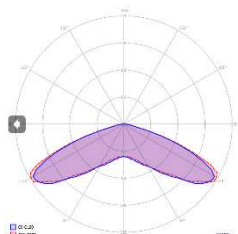
## ZNAČENÍ SVÍTIDLA V PROJEKTU:

# N



## Technická data:

A (mm)	65
Ø (mm)	125
Optika	Open space
hmotnost (kg)	0,45
osazení (W)	2,2
Provozní teplota	5 – 60°C
Světelný tok (lm)	270
výřez (mm) (pro vest.montáž)	-
Uchycení / montáž:	Přisazené



TYPOVÉ OZNAČENÍ:

**NR-F-80L**

**Nouzové svítidlo nástěnné / stropní**

Použití:

ZNAČENÍ SVÍTIDLA V PROJEKTU:

**NP**



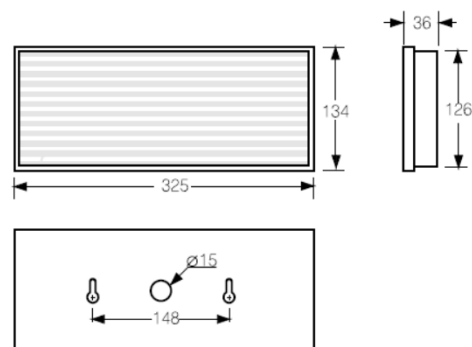
**Technický popis:**

Materiál tělesa	ABS
Zapojení	Elektronický předřadník, nouzový modul, nouzové svítící, svorkovnice 3x2,5mm
Pozorovací vzdálenost (m)	20
Baterie (Ni-MH)	3,6V/0,6Ah
Nabíjecí / autonomní doba (hod.)	24 / 1
Maximální provozní teplota baterie	podle ČSN EN 60598-1, EN 60598-2-22
Jmenovité napětí	230V/50Hz
Třída ochrany	II
Krytí	IP42

**Technická data:**

L (mm)	325
B (mm)	36
H (mm)	134
C (mm)	-
hmotnost (kg)	0,86
osazení	LED
Světelný tok (lm)	90
výřez (mm) (pro vest.montáž)	-
Uchycení / montáž:	Přisazené

EN 60598-2-22 - UNE 20392-93  
230V 50/60 Hz - ABS+PC - IP42 - IK04





TYPOVÉ OZNAČENÍ:

**NR-F-80L+F-DB**

**Nouzové svítidlo stropní s piktogramem**

Použití:

ZNAČENÍ SVÍTIDLA V PROJEKTU:

**NP1**

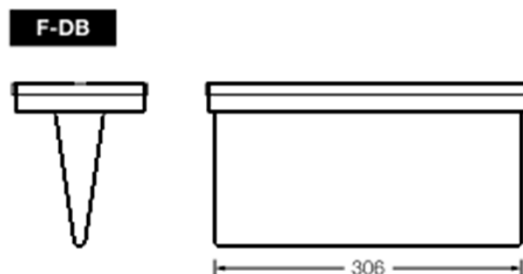


Technický popis:

Materiál tělesa	ABS
Zapojení	Elektronický předřadník, nouzový modul, nouzové svítící, svorkovnice 3x2,5mm
Pozorovací vzdálenost (m)	20
Baterie (Ni-MH)	3,6V/0,6Ah
Nabíjecí / autonomní doba (hod.)	24 / 1
Maximální provozní teplota baterie	podle ČSN EN 60598-1, EN 60598-2-22
Jmenovité napětí	230V/50Hz
Třída ochrany	II
Krytí	IP42

Technická data:

L (mm)	325
B (mm)	36
H (mm)	134
C (mm)	-
hmotnost (kg)	0,86
osazení	LED
Světelný tok (lm)	90
výřez (mm) (pro vest.montáž)	-
Uchycení / montáž:	Přisazené



EN 60598-2-22 - UNE 20392-93  
230V 50/60 Hz - ABS+PC - IP42 - IK04

