

# KNIHA SVÍTIDEL

ROZVOJ INFRASTRUKTURY PRÁVNICKÉ FAKULTY UPOL OLOMOUC

## TECHNICKÝ POŽADOVANÝ STANDART

Svítidlo přisazené, vč. víček

Rozměry svítidla: 1160x72x70 mm

Světelný zdroj: HLED-D

Optická část přímá: Mikroprizma

Světelný tok: 4700 lm

Světelná účinnost: 102 lm/W

Životnost světelného zdroje: L80B10>60 000 h

Index barevného podání: Ra > 80

Teplota chromatičnosti: 4000K

Vyzařování světla: Přímé, symetrické lineárně

Příkon: 40 W

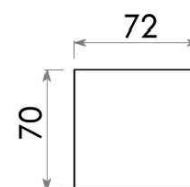
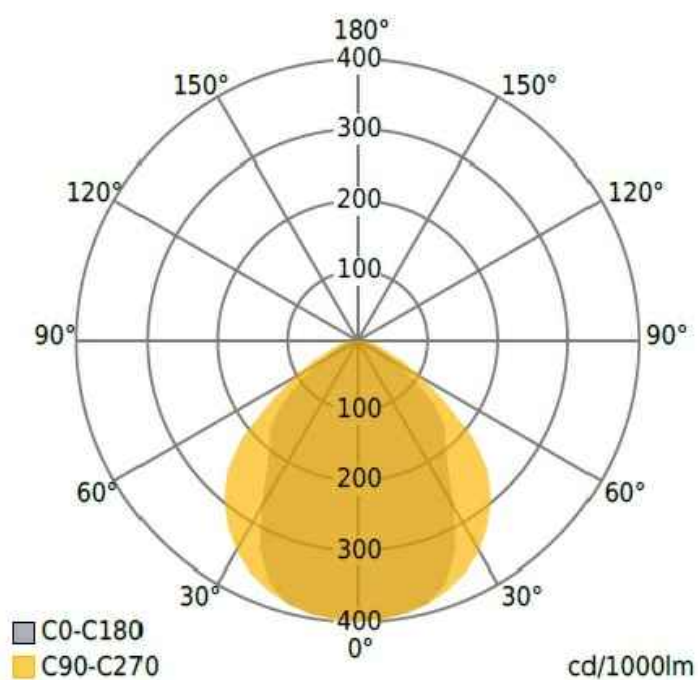
Třída ochrany: I

Napájení: 230V

Stupeň krytí: IP40

Těleso svítidla: Hliníkový profil

Povrchová úprava: barva bílá RAL 9003 jemná struktura mat.



## TECHNICKÝ POŽADOVANÝ STANDART

Svítidlo přisazené, vč. víček

Rozměry svítidla: 1160x72x70 mm

Světelný zdroj: HLED-D

Optická část přímá: Mikroprizma

Světelný tok: 6700 lm

Světelná účinnost: 102 lm/W

Životnost světelného zdroje: L80B10>60 000 h

Index barevného podání: Ra > 80

Teplota chromatičnosti: 4000K

Vyzařování světla: Přímé, symetrické lineárně

Příkon: 45 W

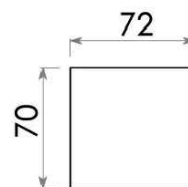
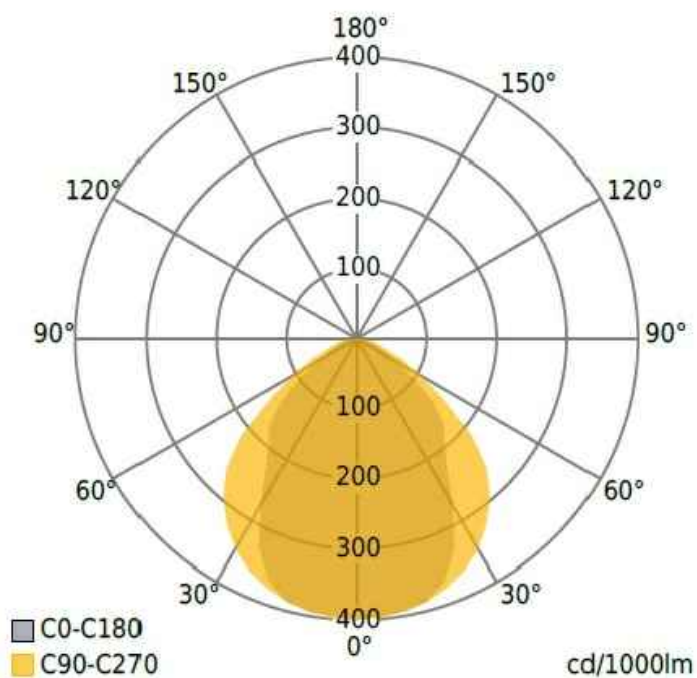
Třída ochrany: I

Napájení: 230V

Stupeň krytí: IP40

Těleso svítidla: Hliníkový profil

Povrchová úprava: barva bílá RAL 9003 jemná struktura mat.



## TECHNICKÝ POŽADOVANÝ STANDART

Svítidlo přisazené, vč. víček

Rozměry svítidla: 1160x72x70 mm

Světelný zdroj: HLED-D

Optická část přímá: Mikroprizma

Světelný tok: 6700 lm

Světelná účinnost: 102 lm/W

Životnost světelného zdroje: L80B10>60 000 h

Index barevného podání: Ra > 80

Teplota chromatičnosti: 4000K

Vyzařování světla: Přímé, symetrické lineárně

Příkon: 45 W

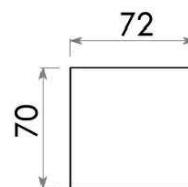
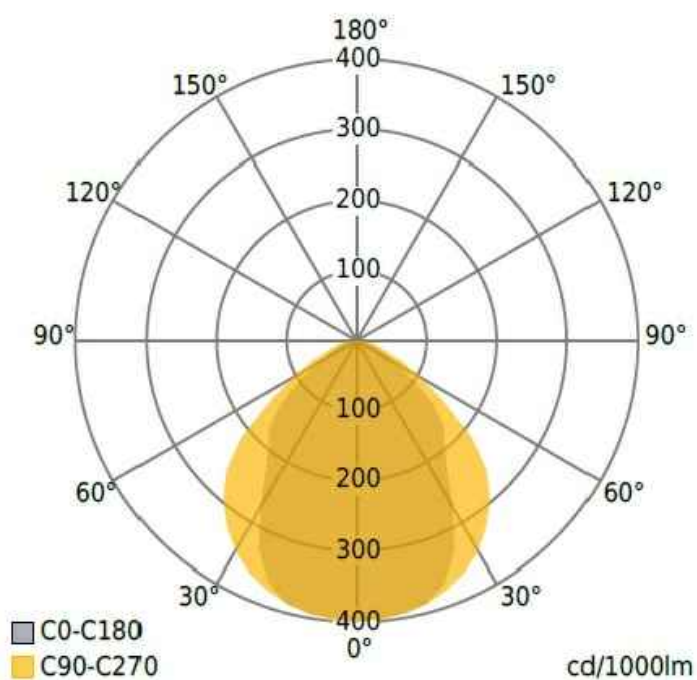
Třída ochrany: I

Napájení: 230V

Stupeň krytí: IP40

Těleso svítidla: Hliníkový profil

Povrchová úprava: barva antracit RAL 7016



## TECHNICKÝ POŽADOVANÝ STANDART

Svítlidlo přisazené, nouzové provedení, vč. více

Rozměry svítidla: 1160x72x70 mm

Světelný zdroj: HLED-D

Optická část přímá: Mikroprizma

Světelný tok: 6700 lm

Světelná účinnost: 102 lm/W

Životnost světelného zdroje: L80B10>60 000 h

Index barevného podání: Ra > 80

Teplota chromatičnosti: 4000K

Vyzařování světla: Přímé, symetrické lineárně

Příkon: 45 W

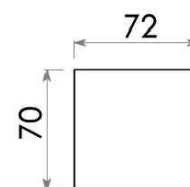
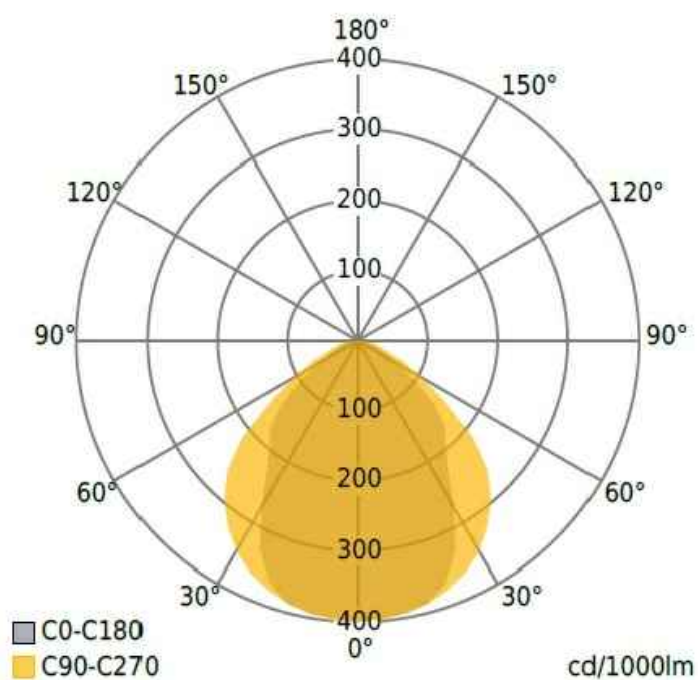
Třída ochrany: I

Napájení: 230V

Stupeň krytí: IP40

Těleso svítidla: Hliníkový profil

Povrchová úprava: barva antracit RAL 7016



## TECHNICKÝ POŽADOVANÝ STANDART

Závěsné designové svítidlo

Konstrukce svítidla z kombinace oceli a hliníku

Barevné provedení vnější části RAL 9005

Barevné provedení vnitřní části strukturovaná zlatá

Rozměry: 500x260 mm

Tělo svítidla: ocel/hliník

Barva: černo/zlatá

Optický systém: zlatý reflektor

Napájecí zdroj: 230V AC

Světelný zdroj: LED žárovka

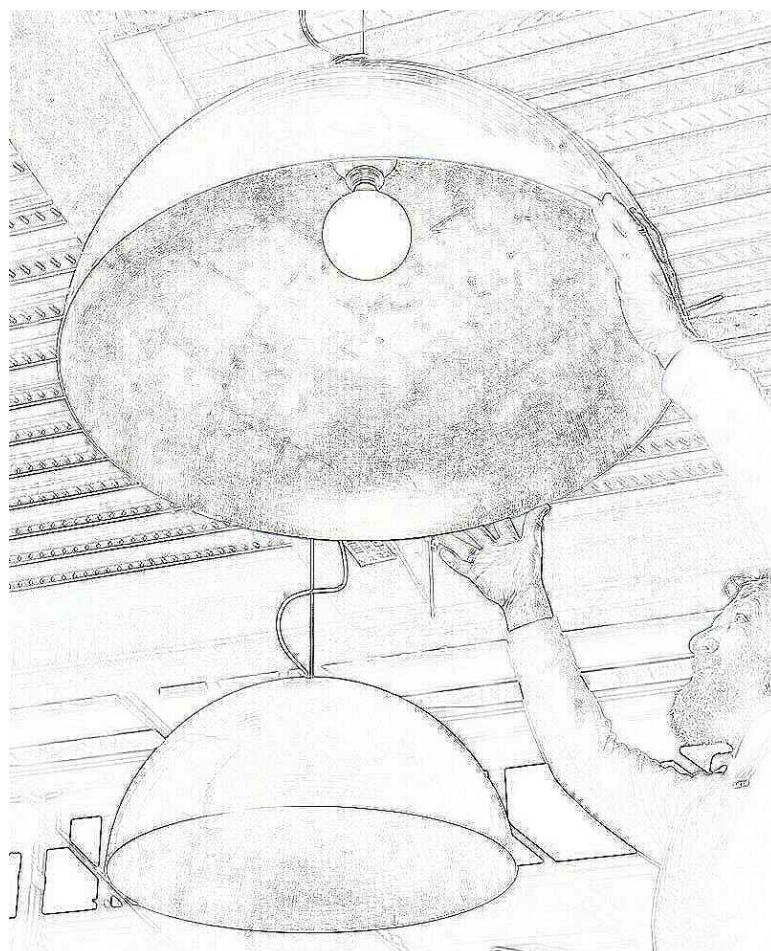
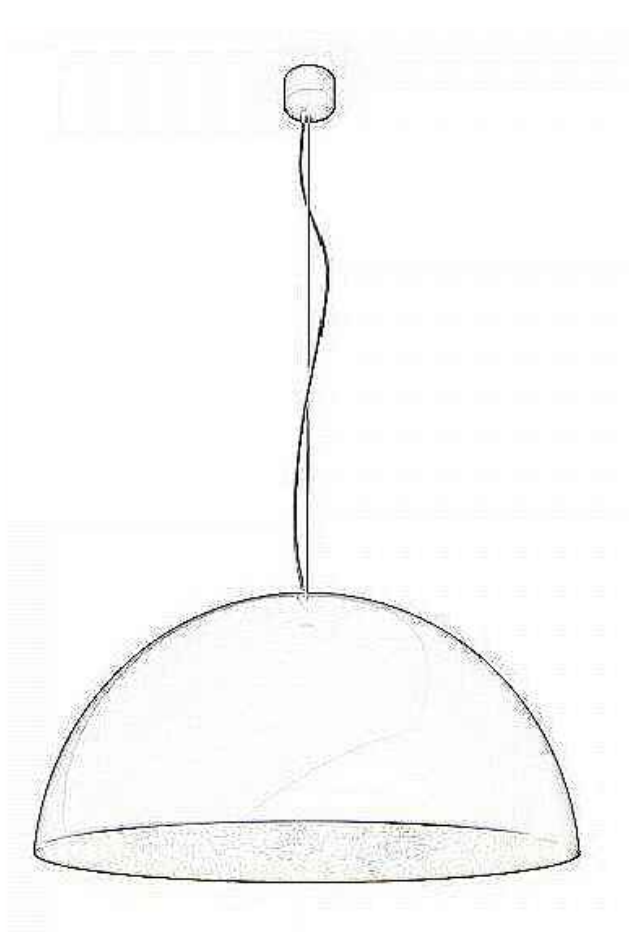
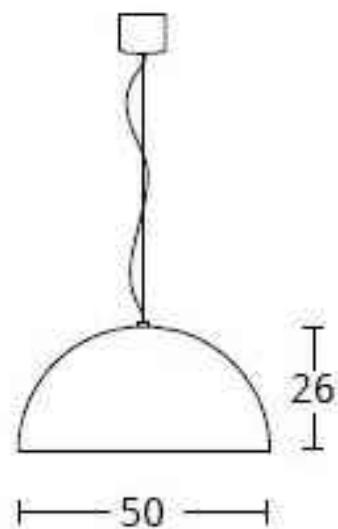
Celkový příkon: 13 W

Světelný tok zdroje: 3x 1520 lm

Teplota chromatičnosti: 3000K

Střední doba životnosti: 15000h

Stupeň krytí: IP20





## TECHNICKÝ POŽADOVANÝ STANDART

Interiérový světlomet

Světelný zdroj: COB LED

Optická část přímá: Transparent

Světelný tok: 3300 lm

Světelná účinnost: 105 lm/W

Životnost světelného zdroje: 50000h

Index barevného podání: Ra > 80

Teplota chromatičnosti: 4000K

Vyzařování světla: Přímé, symetrické rotačně

Příkon: 27 W

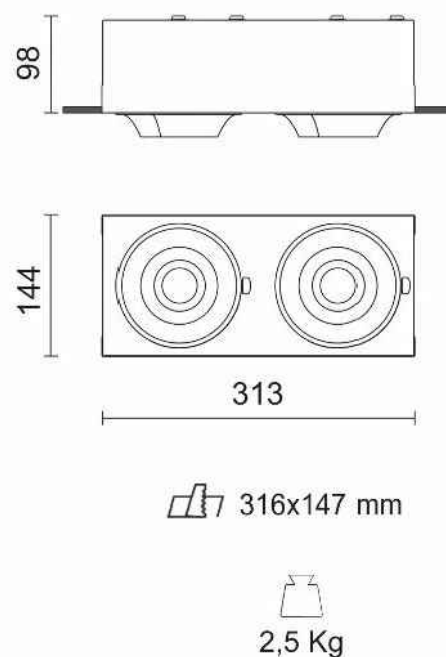
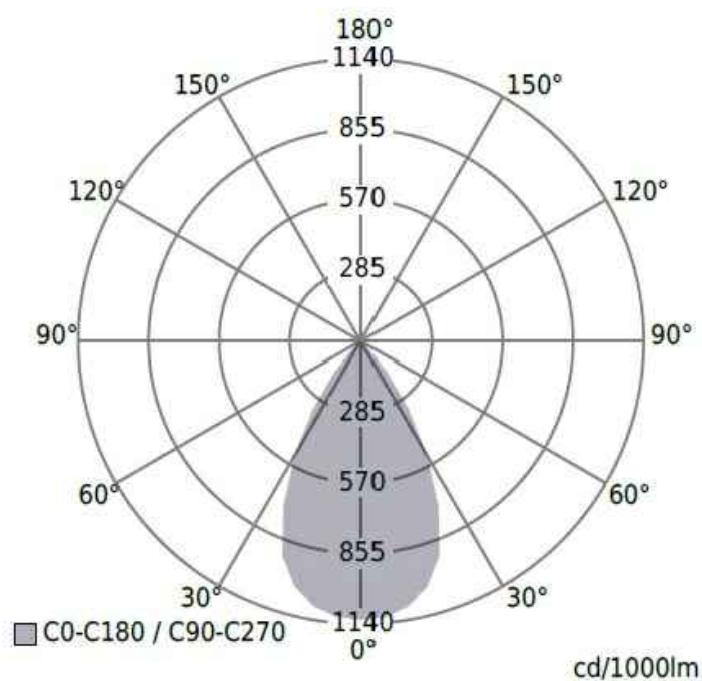
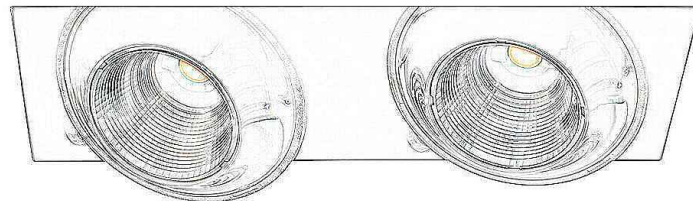
Třída ochrany: I

Napájení: 230V

Stupeň krytí: IP20

Těleso svítidla: Tlakově litý hliník

Povrchová úprava: barva bílá RAL 9003



## TECHNICKÝ POŽADOVANÝ STANDART

Interiérový světlomet

Světelný zdroj: COB LED

Optická část přímá: Transparent

Světelný tok: 2000 lm

Světelná účinnost: 105 lm/W

Životnost světelného zdroje: 50000h

Index barevného podání: Ra > 80

Teplota chromatičnosti: 4000K

Vyzařování světla: Přímé, symetrické rotačně

Příkon: 18 W

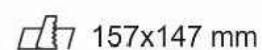
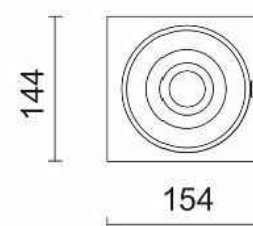
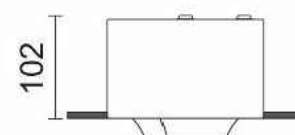
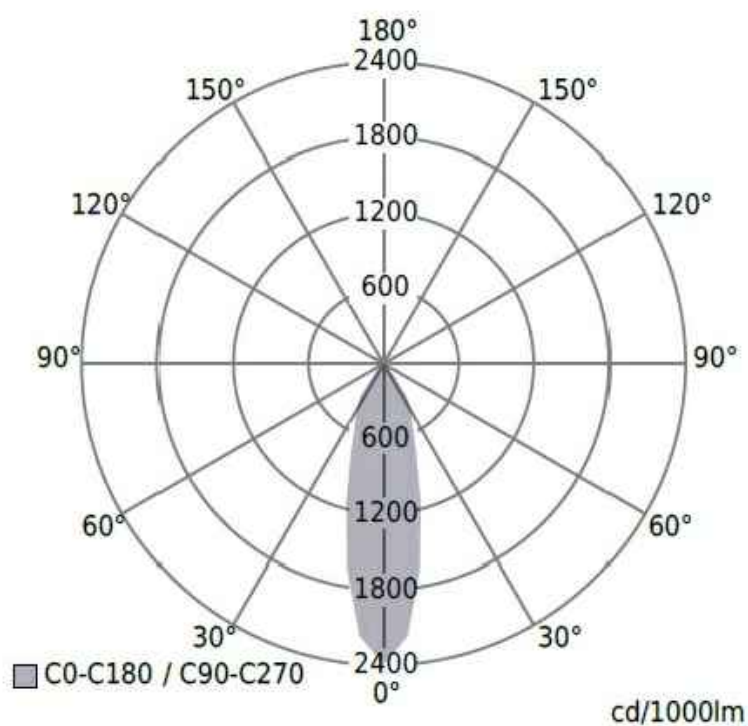
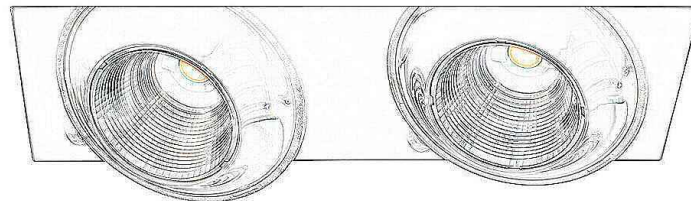
Třída ochrany: I

Napájení: 230V

Stupeň krytí: IP20

Těleso svítidla: Tlakově litý hliník

Povrchová úprava: barva bílá RAL 9003





## TECHNICKÝ POŽADOVANÝ STANDART

Interiérový světlomet

Světelný zdroj: COB LED

Optická část přímá: Transparent

Světelný tok: 3300 lm

Světelná účinnost: 105 lm/W

Životnost světelného zdroje: 50000h

Index barevného podání: Ra > 80

Teplota chromatičnosti: 4000K

Vyzařování světla: Přímé, symetrické rotačně

Příkon: 27 W

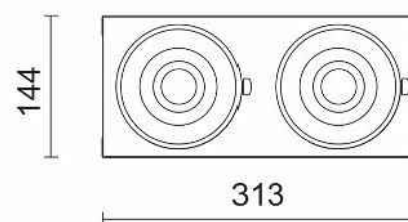
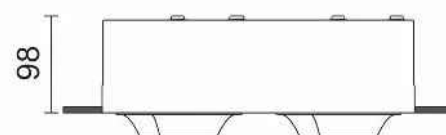
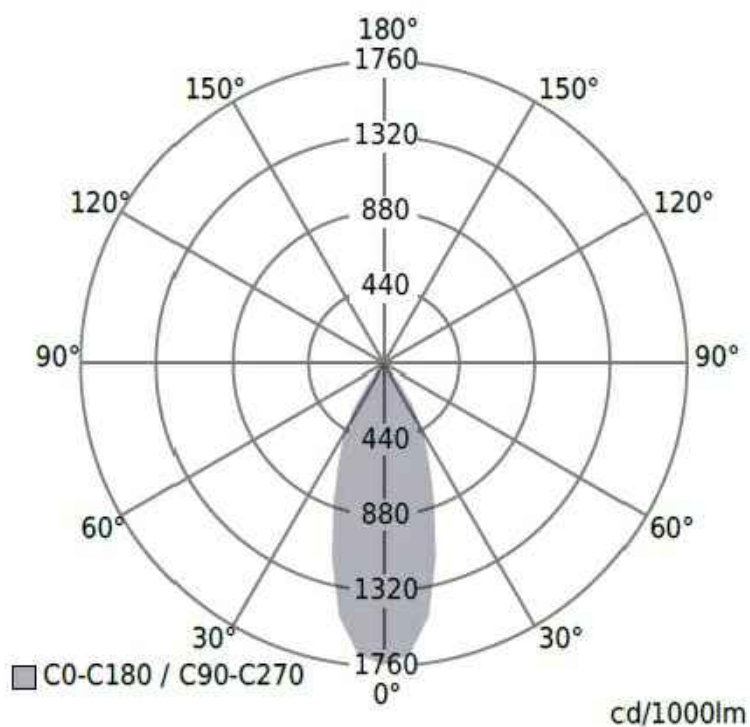
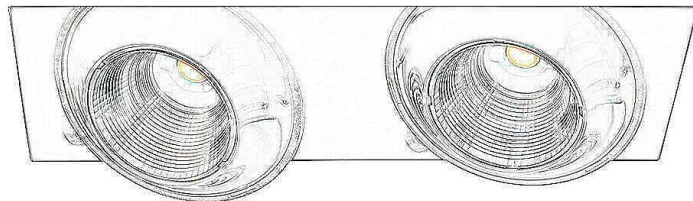
Třída ochrany: I

Napájení: 230V

Stupeň krytí: IP20

Těleso svítidla: Tlakově litý hliník

Povrchová úprava: barva bílá RAL 9003



316x147 mm

2,5 Kg

## TECHNICKÝ POŽADOVANÝ STANDART

Přisazené svítidlo

Světelný LED zdroj a trafo bude součástí  
dodávky. Trafo bude umístěné v těle válce.

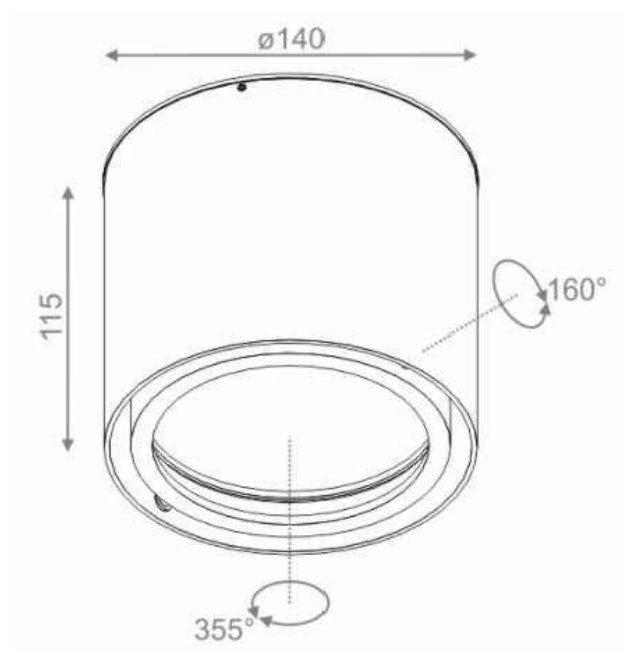
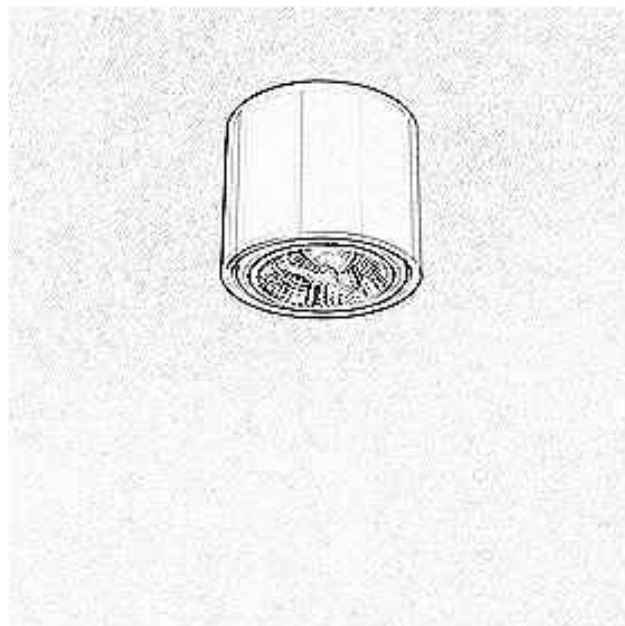
Zdroj LED 7-12,5W

Index barevného podání zdroje:  $R_a > 80$

Teplota chromatičnosti zdroje: 4000K

Stupeň krytí: IP20

Povrchová úprava: mat, barva bílá RAL 9003



## TECHNICKÝ POŽADOVANÝ STANDART

Přisazené svítidlo

Světelný LED zdroj a trafo bude součástí dodávky.

Trafo bude umístěné v těle válce.

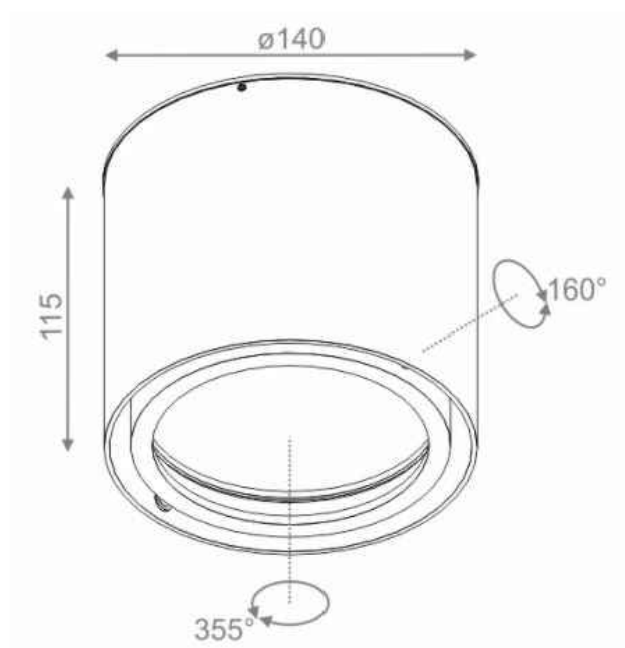
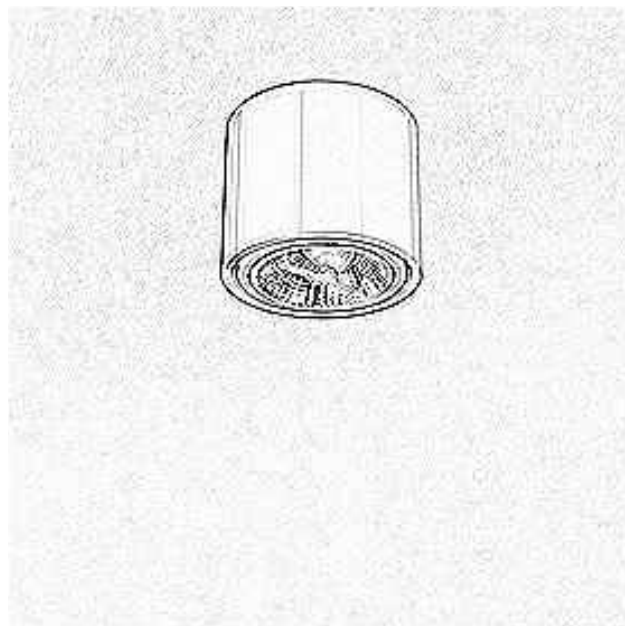
Zdroj LED 7-12,5W

Index barevného podání zdroje:  $R_a > 80$

Teplota chromatičnosti zdroje: 4000K

Stupeň krytí: IP20

Povrchová úprava: mat, barva antracite RAL 7016



## TECHNICKÝ POŽADOVANÝ STANDART

Přisazené svítidlo, nouzové provedení (1hod)

Světelný LED zdroj a trafo bude součástí dodávky.

Trafo bude umístěné v těle válce.

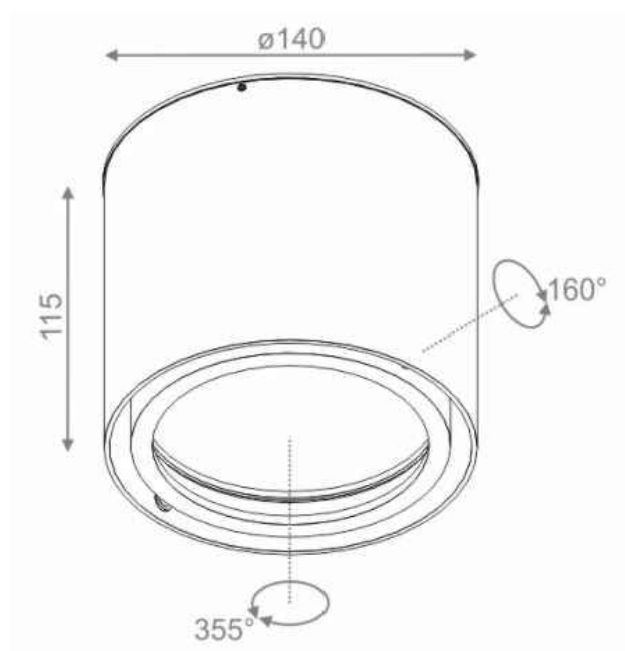
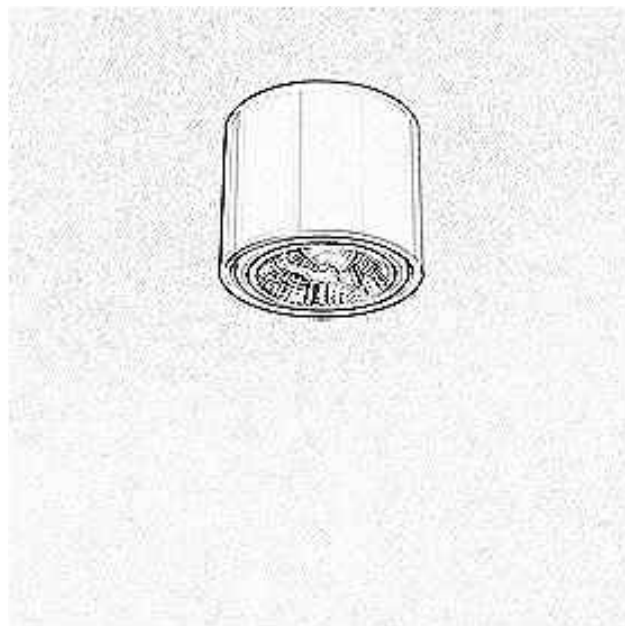
Zdroj LED 7-12,5W

Index barevného podání zdroje:  $R_a > 80$

Teplota chromatičnosti zdroje: 4000K

Stupeň krytí: IP20

Povrchová úprava: mat, barva antracite RAL 7016



## TECHNICKÝ POŽADOVANÝ STANDART

Závěsné svítidlo, vč. víček, závěsů a přívodu

Rozměry svítidla: 1500x72x70 mm

Světelný zdroj: HLED-D-HLED-P

Optická část přímá: Mikroprizma

Světelný tok: 7800 lm

Světelná účinnost: 102 lm/W

Životnost světelného zdroje: L80B10>60 000 h

Index barevného podání: Ra > 80

Teplota chromatičnosti: 4000K

Příkon: 74 W

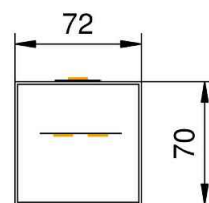
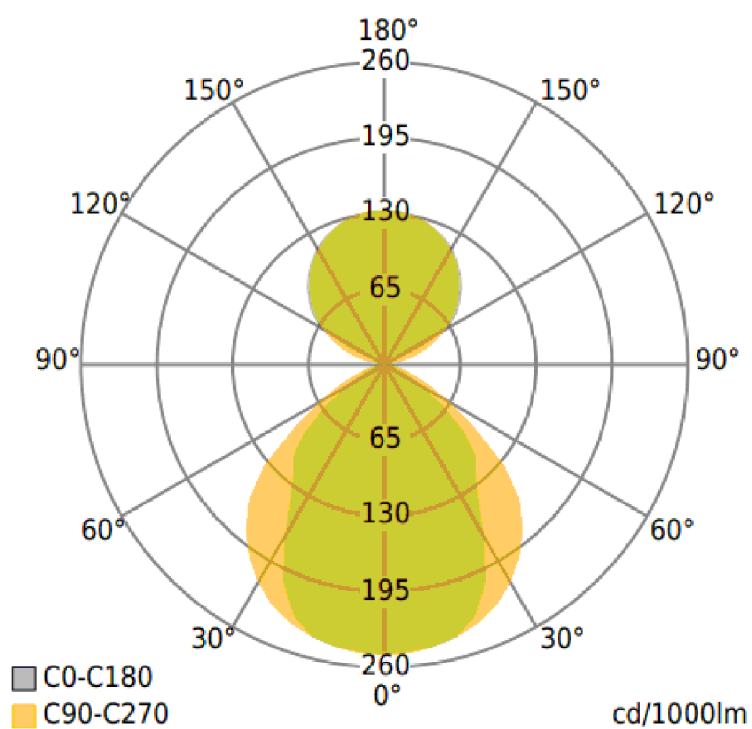
Třída ochrany: I

Napájení: 230V

Stupeň krytí: IP40

Tělo svítidla: Hliníkový profil

Povrchová úprava: barva antracit RAL 7016



## TECHNICKÝ POŽADOVANÝ STANDART

Závěsné svítidlo, nouzové provedení (1hod), vč. víček, závěsů a přívodu

Rozměry svítidla: 1500x72x70 mm

Světelný zdroj: HLED-D-HLED-P

Optická část přímá: Mikroprizma

Světelný tok: 7800 lm

Světelná účinnost: 102 lm/W

Životnost světelného zdroje: L80B10>60 000 h

Index barevného podání: Ra > 80

Teplota chromatičnosti: 4000K

Příkon: 74 W

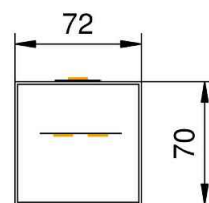
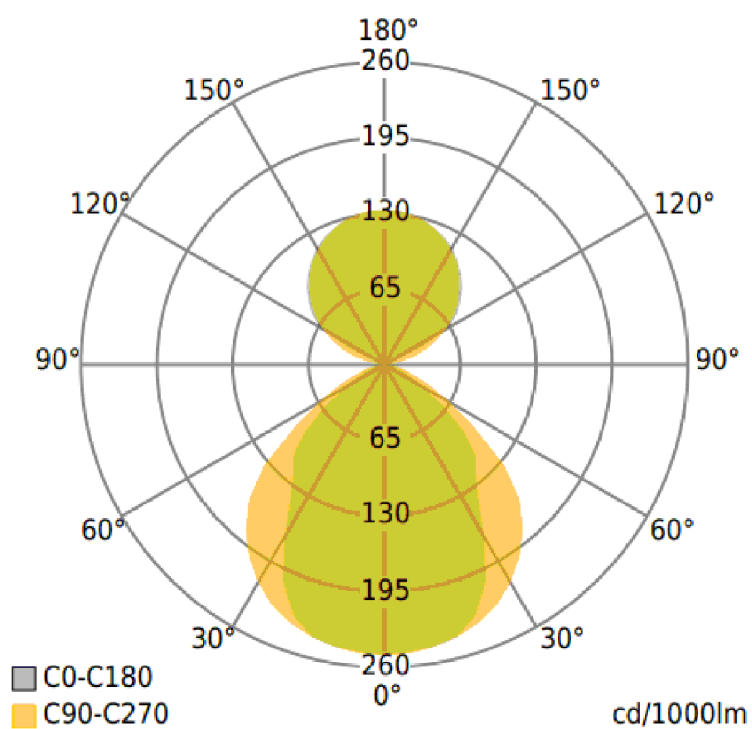
Třída ochrany: I

Napájení: 230V

Stupeň krytí: IP40

Těleso svítidla: Hliníkový profil

Povrchová úprava: barva antracit RAL 7016





## TECHNICKÝ POŽADOVANÝ STANDART

Závěsné svítidlo, vč. víček, závěsů a přívodu

Rozměry svítidla: 2580x72x70 mm

Světelný zdroj: HLED-D-HLED-P

Optická část přímá: Mikroprizma

Světelný tok: > 10200 lm

Světelná účinnost: 102 lm/W

Životnost světelného zdroje: L80B10>60 000 h

Index barevného podání: Ra > 80

Teplota chromatičnosti: 4000K

Příkon: > 100 W

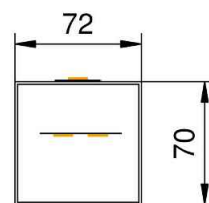
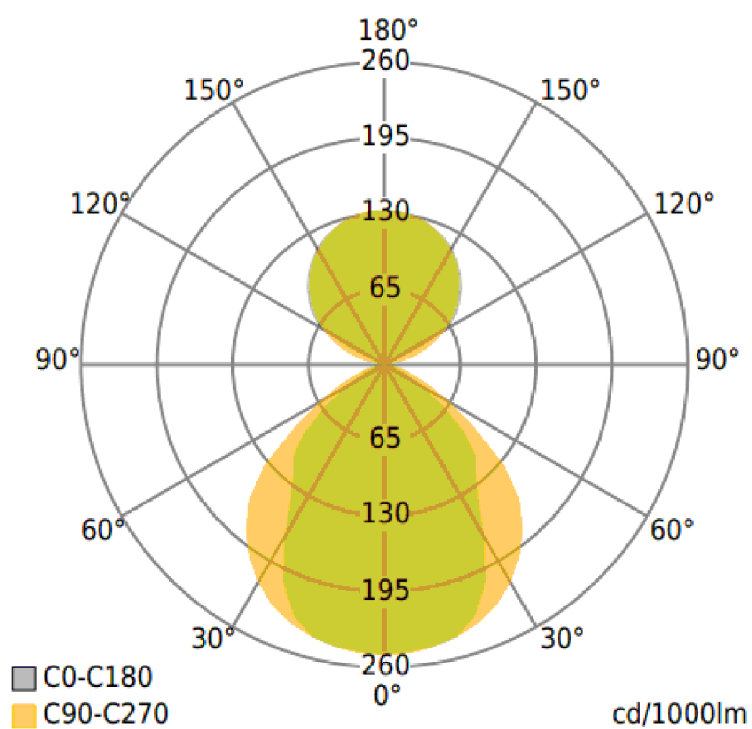
Třída ochrany: I

Napájení: 230V

Stupeň krytí: IP40

Tělo svítidla: Hliníkový profil

Povrchová úprava: barva antracit RAL 7016



## TECHNICKÝ POŽADOVANÝ STANDART

Závěsné svítidlo, nouzové provedení (1hod), vč.  
víček, závěsů a přívodu

Rozměry svítidla: 2580x72x70 mm

Světelný zdroj: HLED-D-HLED-P

Optická část přímá: Mikroprizma

Světelný tok: > 10200 lm

Světelná účinnost: 102 lm/W

Životnost světelného zdroje: L80B10>60 000 h

Index barevného podání: Ra > 80

Teplota chromatičnosti: 4000K

Příkon: > 100 W

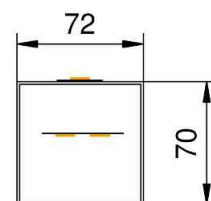
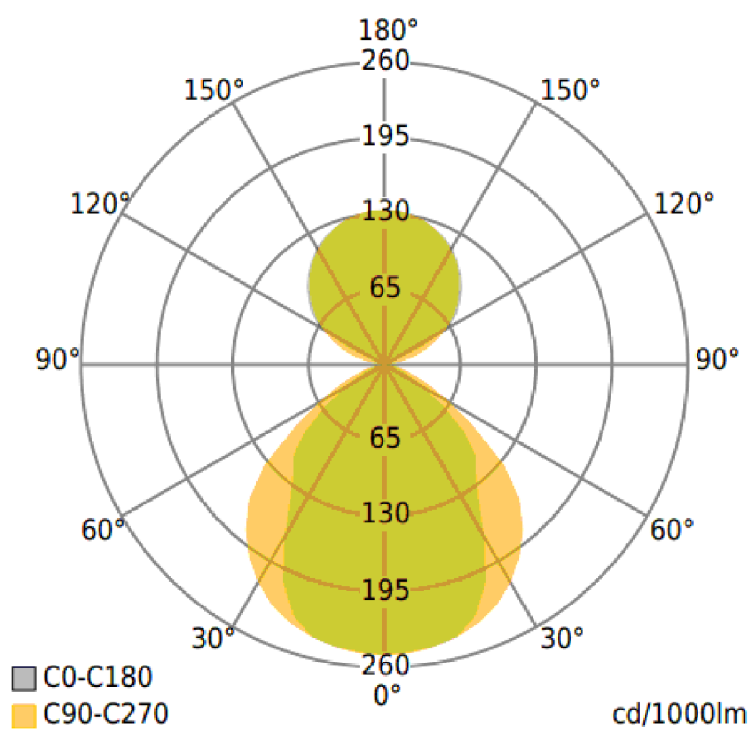
Třída ochrany: I

Napájení: 230V

Stupeň krytí: IP40

Těleso svítidla: Hliníkový profil

Povrchová úprava: barva antracit RAL 7016



## TECHNICKÝ POŽADOVANÝ STANDART

Závěsné svítidlo, vč. víček, závěsů a přívodu

Rozměry svítidla: 2000x72x70 mm

Světelný zdroj: HLED-D-HLED-P

Optická část přímá: Mikroprizma

Světelný tok: > 9180 lm

Světelná účinnost: 102 lm/W

Životnost světelného zdroje: L80B10>60 000 h

Index barevného podání: Ra > 80

Teplota chromatičnosti: 4000K

Příkon: > 90 W

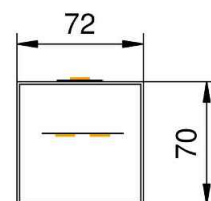
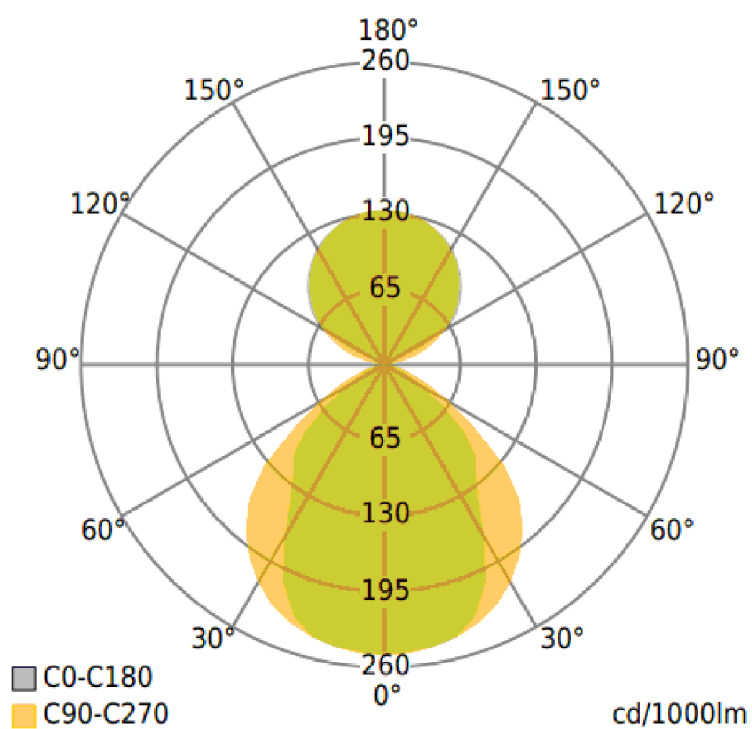
Třída ochrany: I

Napájení: 230V

Stupeň krytí: IP40

Těleso svítidla: Hliníkový profil

Povrchová úprava: barva antracit RAL 7016



## TECHNICKÝ POŽADOVANÝ STANDART

Závěsné svítidlo, nouzové provedení (1hod), vč. víček, závěsů a přívodu

Rozměry svítidla: 2000x72x70 mm

Světelný zdroj: HLED-D-HLED-P

Optická část přímá: Mikroprizma

Světelný tok: > 9180 lm

Světelná účinnost: 102 lm/W

Životnost světelného zdroje: L80B10>60 000 h

Index barevného podání: Ra > 80

Teplota chromatičnosti: 4000K

Příkon: > 90 W

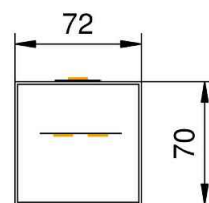
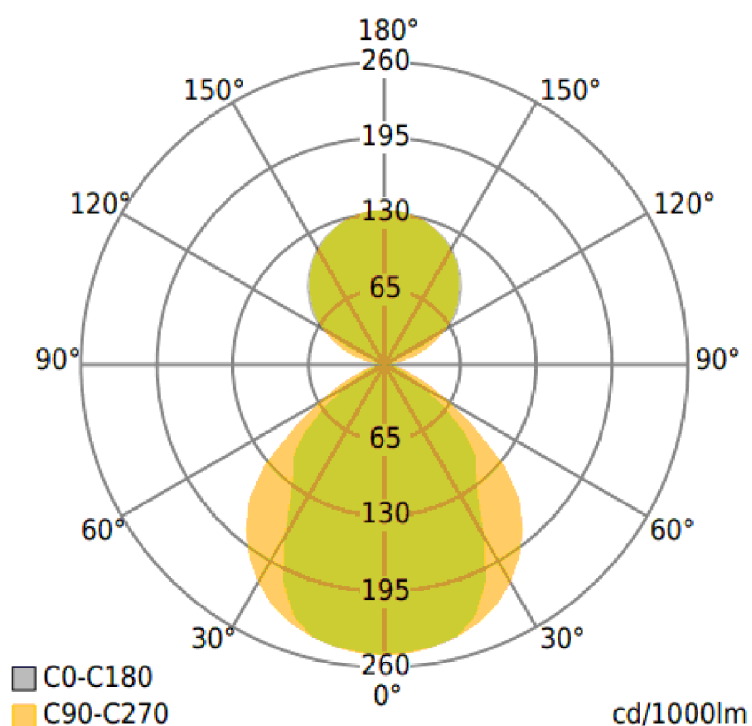
Třída ochrany: I

Napájení: 230V

Stupeň krytí: IP40

Těleso svítidla: Hliníkový profil

Povrchová úprava: barva antracit RAL 7016



## TECHNICKÝ POŽADOVANÝ STANDART

Vestavné svítidlo, nouzové provedení (3 úseky na 1hod)

Rozměry svítidla: 17700x72x70 mm

Světelný zdroj: HLED-D

Optická část přímá: Satine

Světelný tok: 37500 lm

Světelná účinnost: 102 lm/W

Životnost světelného zdroje: L80B10>60 000 h

Index barevného podání: Ra > 80

Teplota chromatičnosti: 4000K

Příkon: 371 W

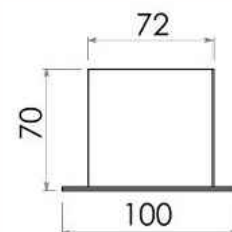
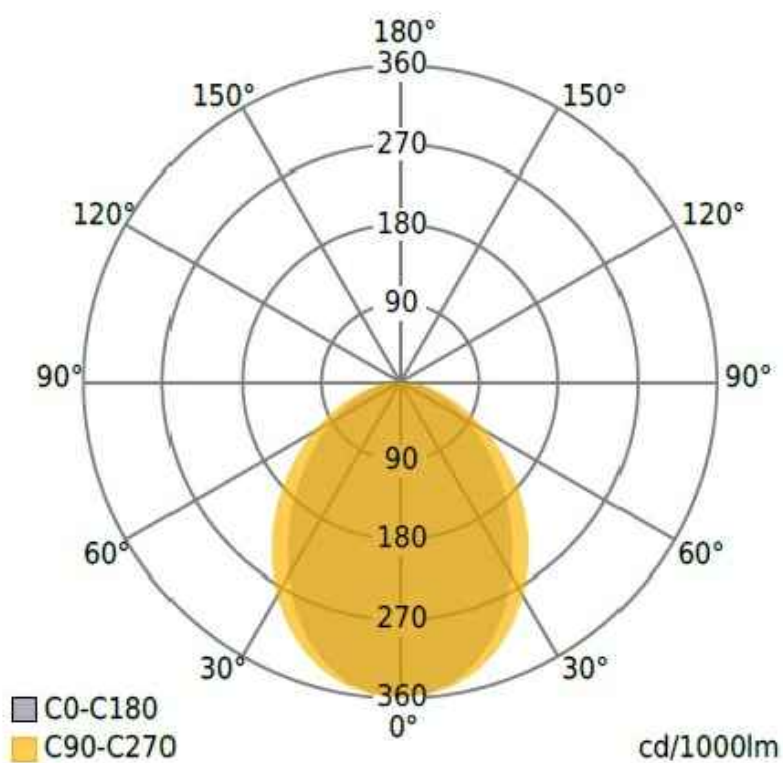
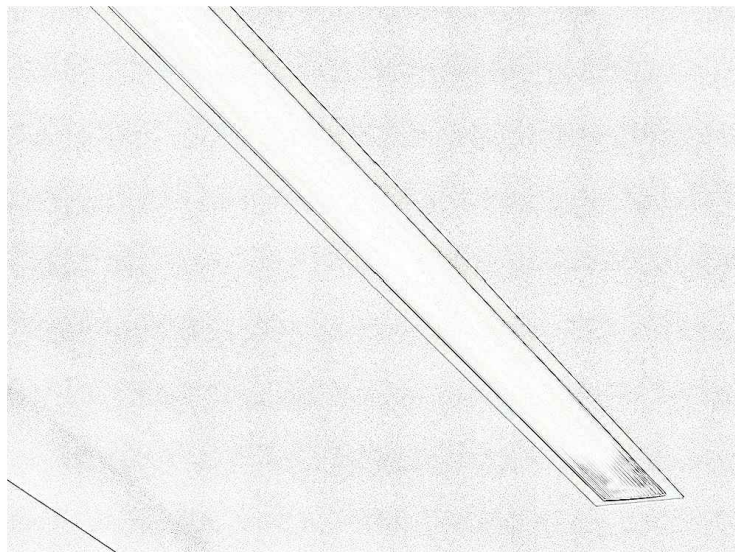
Třída ochrany: I

Napájení: 230V

Stupeň krytí: IP40

Těleso svítidla: Hliníkový profil

Povrchová úprava: barva antracit RAL 7016



## TECHNICKÝ POŽADOVANÝ STANDART

Závěsné svítidlo, vč. víček, závěsů a přívodu

Rozměry svítidla: 1000x72x70 mm

Světelný zdroj: HLED-D

Optická část přímá: Mikroprizma

Světelný tok: 1800 lm

Světelná účinnost: 102 lm/W

Životnost světelného zdroje: L80B10>60 000 h

Index barevného podání: Ra > 80

Teplota chromatičnosti: 4000K

Příkon: 18,5 W

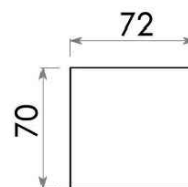
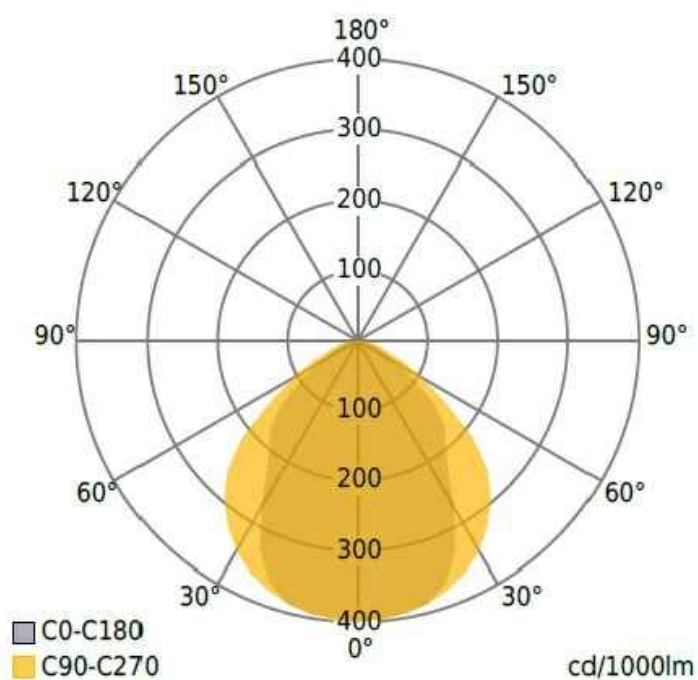
Třída ochrany: I

Napájení: 230V

Stupeň krytí: IP40

Tělo svítidla: Hliníkový profil

Povrchová úprava: barva antracit RAL 7016





## TECHNICKÝ POŽADOVANÝ STANDART

Závěsné svítidlo, vč. víček, závěsů a přívodu

Rozměry svítidla: 1480x72x70 mm

Světelný zdroj: HLED-D

Optická část přímá: Mikroprizma

Světelný tok: 2700 lm

Světelná účinnost: 102 lm/W

Životnost světelného zdroje: L80B10&gt;60 000 h

Index barevného podání: Ra &gt; 80

Teplota chromatičnosti: 4000K

Příkon: 29 W

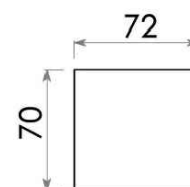
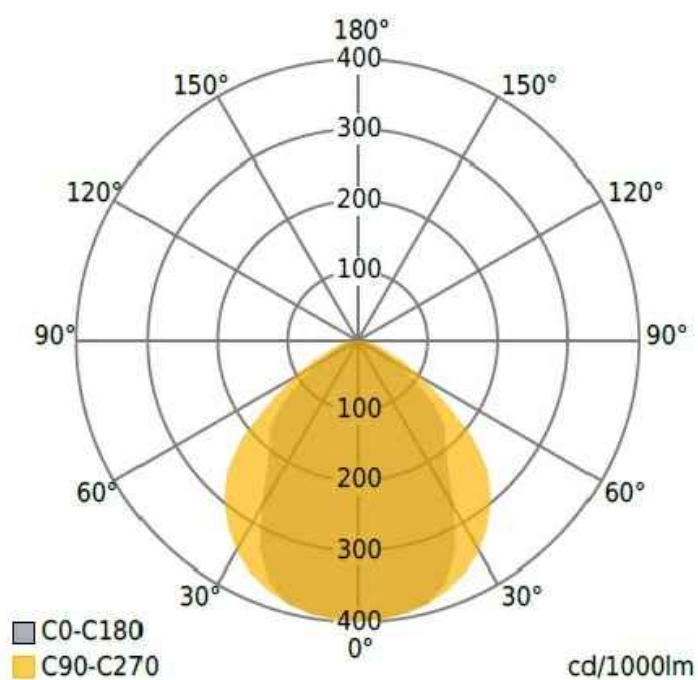
Třída ochrany: I

Napájení: 230V

Stupeň krytí: IP40

Těleso svítidla: Hliníkový profil

Povrchová úprava: barva antracit RAL 7016



## TECHNICKÝ POŽADOVANÝ STANDART

Závěsné svítidlo, nouzové provedení (1hod), vč.

víček, závěsů a přívodu

Rozměry svítidla: 1480x72x70 mm

Světelný zdroj: HLED-D

Optická část přímá: Mikroprizma

Světelný tok: 2700 lm

Světelná účinnost: 102 lm/W

Životnost světelného zdroje: L80B10>60 000 h

Index barevného podání: Ra > 80

Teplota chromatičnosti: 4000K

Příkon: 29 W

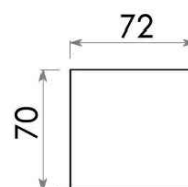
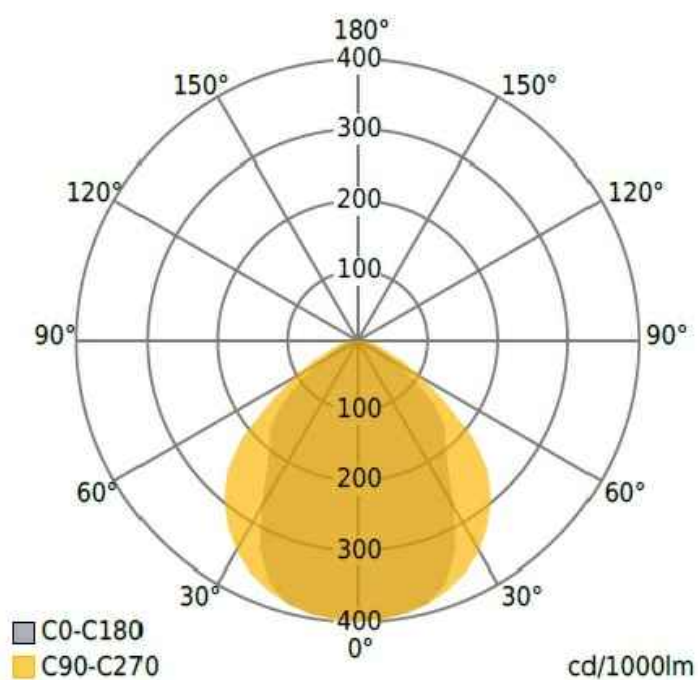
Třída ochrany: I

Napájení: 230V

Stupeň krytí: IP40

Těleso svítidla: Hliníkový profil

Povrchová úprava: barva antracit RAL 7016



## TECHNICKÝ POŽADOVANÝ STANDART

Závěsné svítidlo, vč. víček, závěsů a přívodu

Rozměry svítidla: 2000x72x70 mm

Světelný zdroj: HLED-D

Optická část přímá: Mikroprizma

Světelný tok: 3550 lm

Světelná účinnost: 102 lm/W

Životnost světelného zdroje: L80B10>60 000 h

Index barevného podání: Ra > 80

Teplota chromatičnosti: 4000K

Příkon: 40 W

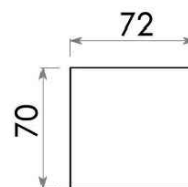
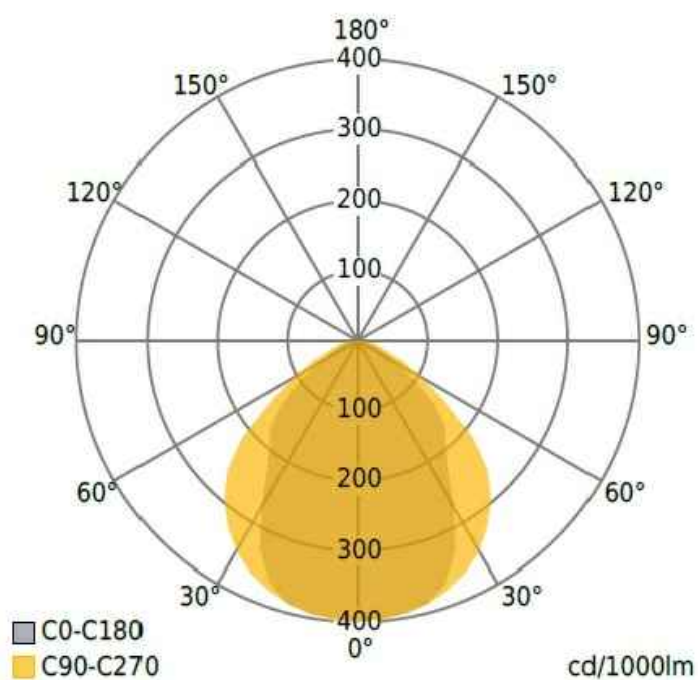
Třída ochrany: I

Napájení: 230V

Stupeň krytí: IP40

Tělo svítidla: Hliníkový profil

Povrchová úprava: barva antracit RAL 7016



## TECHNICKÝ POŽADOVANÝ STANDART

Závěsné svítidlo, nouzové provedení (1hod), vč.

víček, závěsů a přívodu

Rozměry svítidla: 2000x72x70 mm

Světelný zdroj: HLED-D

Optická část přímá: Mikroprizma

Světelný tok: 3550 lm

Světelná účinnost: 102 lm/W

Životnost světelného zdroje: L80B10>60 000 h

Index barevného podání: Ra > 80

Teplota chromatičnosti: 4000K

Příkon: 40 W

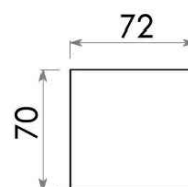
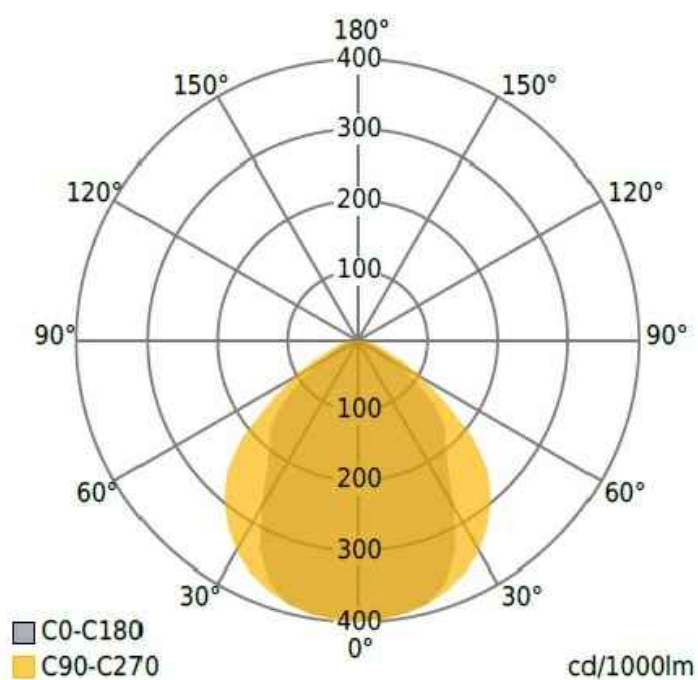
Třída ochrany: I

Napájení: 230V

Stupeň krytí: IP40

Těleso svítidla: Hliníkový profil

Povrchová úprava: barva antracit RAL 7016



## TECHNICKÝ POŽADOVANÝ STANDART

Závěsné svítidlo, vč. víček, závěsů a přívodu

Rozměry svítidla: 2500x72x70 mm

Světelný zdroj: HLED-D

Optická část přímá: Mikroprizma

Světelný tok: 4350 lm

Světelná účinnost: 102 lm/W

Životnost světelného zdroje: L80B10>60 000 h

Index barevného podání: Ra > 80

Teplota chromatičnosti: 4000K

Příkon: cca 35 W

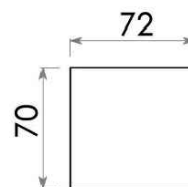
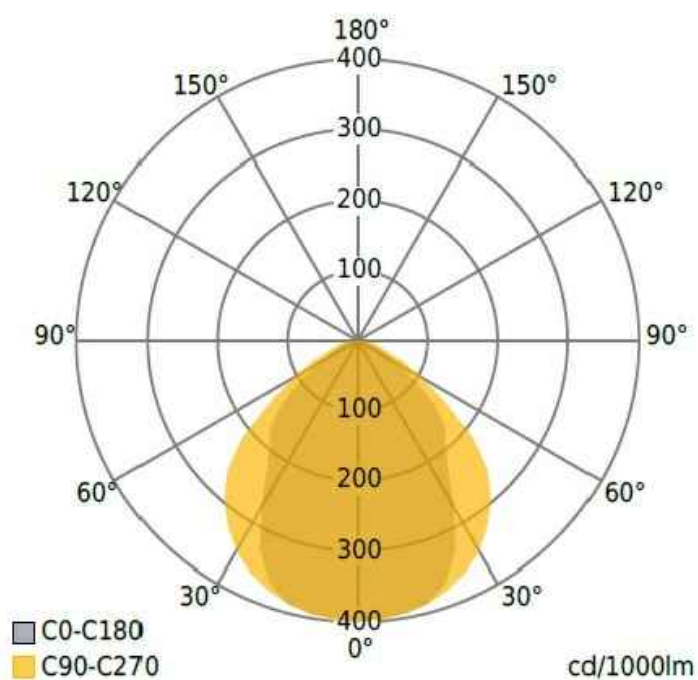
Třída ochrany: I

Napájení: 230V

Stupeň krytí: IP40

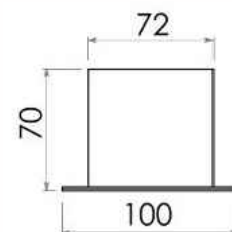
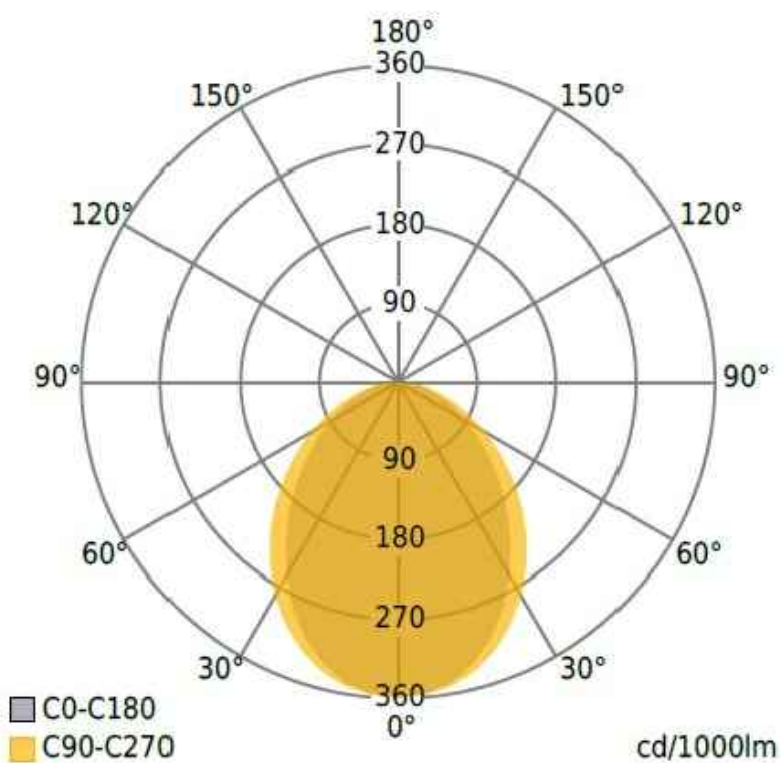
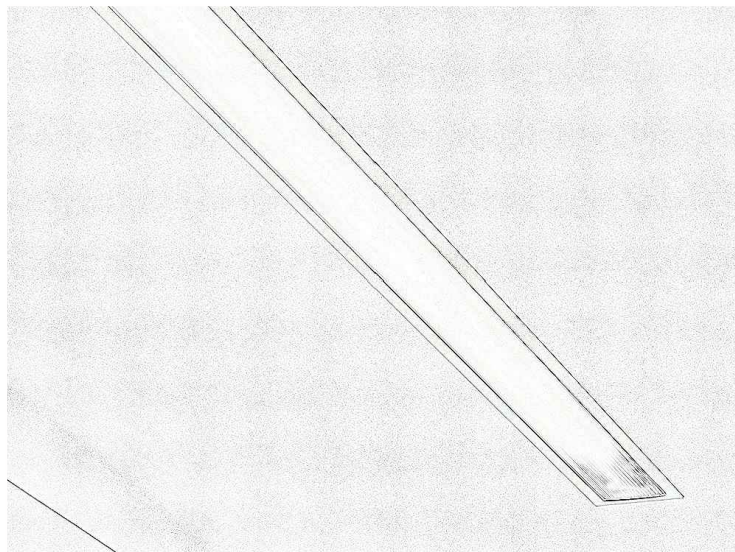
Tělo svítidla: Hliníkový profil

Povrchová úprava: barva antracit RAL 7016



## TECHNICKÝ POŽADOVANÝ STANDART

Vestavné svítidlo, vč. víček  
 Rozměry svítidla: 1200x72x70 mm  
 Světelný zdroj: HLED-D  
 Optická část přímá: Mikroprizma  
 Světelný tok: 2200 lm  
 Světelná účinnost: 102 lm/W  
 Životnost světelného zdroje: L80B10>60 000 h  
 Index barevného podání: Ra > 80  
 Teplota chromatičnosti: 4000K  
 Příkon: 18,5 W  
 Třída ochrany: I  
 Napájení: 230V  
 Stupeň krytí: IP40  
 Těleso svítidla: Hliníkový profil  
 Povrchová úprava: barva antracit RAL 7016





## TECHNICKÝ POŽADOVANÝ STANDART

Vestavné svítidlo, nouzové provedení (1hod), vč. víček

Rozměry svítidla: 1200x72x70 mm

Světelný zdroj: HLED-D

Optická část přímá: Mikroprizma

Světelný tok: 2200 lm

Světelná účinnost: 102 lm/W

Životnost světelného zdroje: L80B10>60 000 h

Index barevného podání: Ra > 80

Teplota chromatičnosti: 4000K

Příkon: 18,5 W

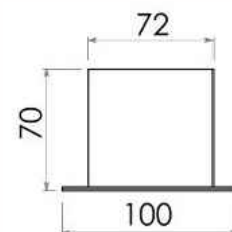
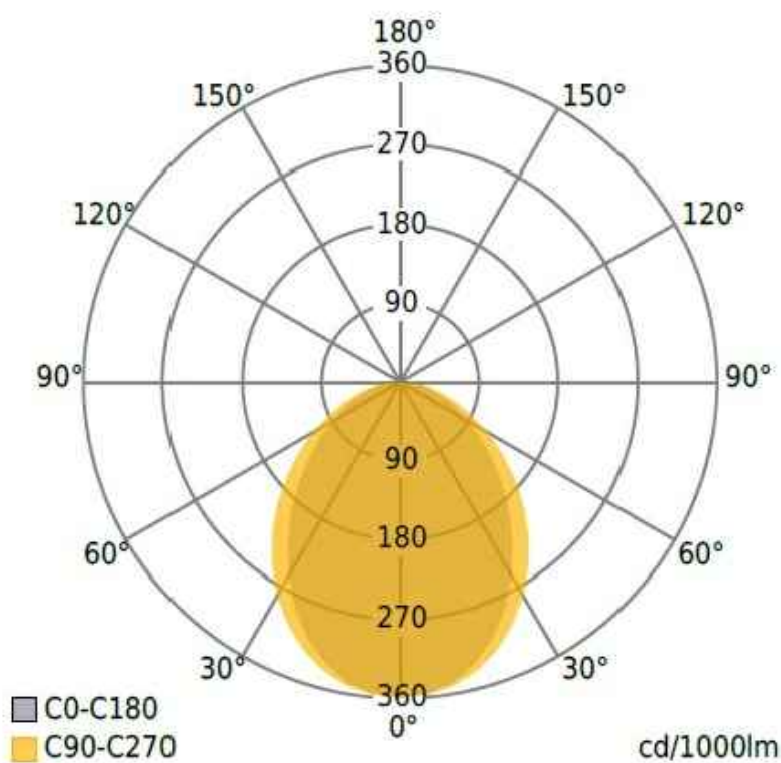
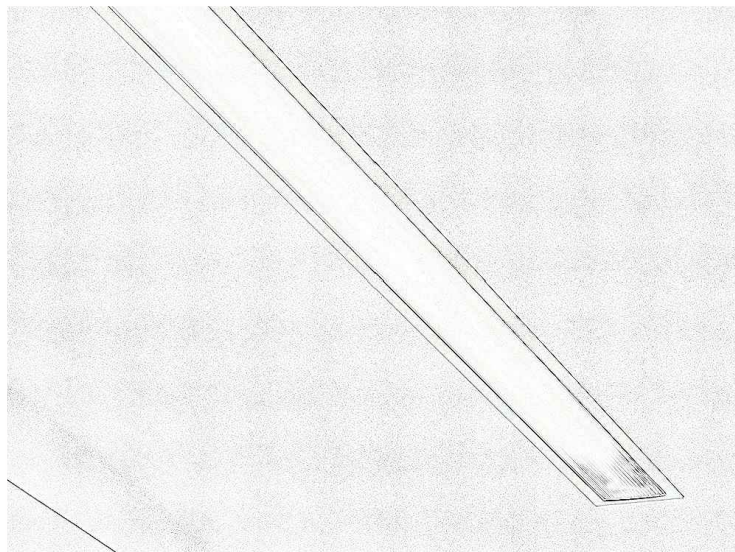
Třída ochrany: I

Napájení: 230V

Stupeň krytí: IP40

Těleso svítidla: Hliníkový profil

Povrchová úprava: barva antracit RAL 7016



## TECHNICKÝ POŽADOVANÝ STANDART

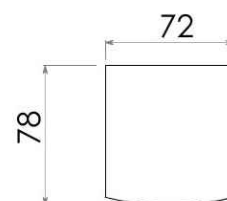
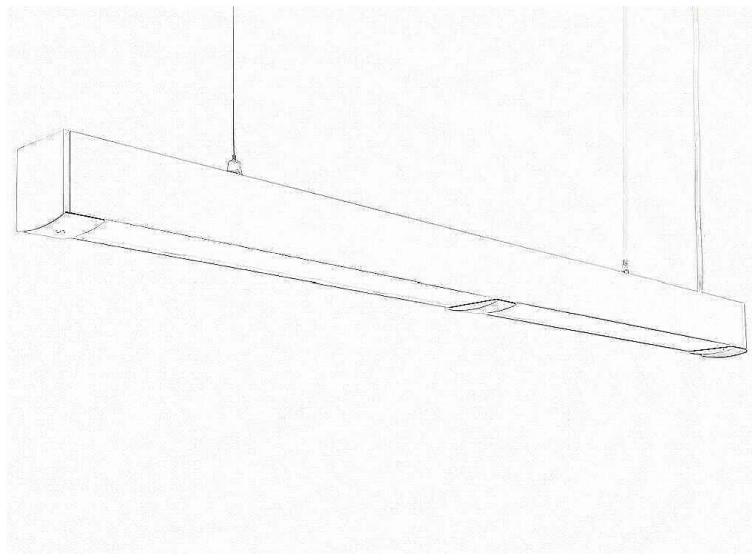
Vestavné svítidlo do podhledu

Rozměry 600x600 mm

Dle ostatních svítidel v chodbě

## TECHNICKÝ POŽADOVANÝ STANDART

Závěsné svítidlo, vč. víček, závěsů a přívodu  
 Rozměry svítidla: 900x72x78 mm  
 Světelný zdroj: HLED-D  
 Optická část přímá: Satine  
 Světelný tok: 6300 lm  
 Světelná účinnost: 102 lm/W  
 Životnost světelného zdroje: L80B10>60 000 h  
 Index barevného podání: Ra > 80  
 Teplota chromatičnosti: 4000K  
 Příkon: > 30 W  
 Třída ochrany: I  
 Napájení: 230V  
 Stupeň krytí: IP54  
 Těleso svítidla: Hliníkový profil  
 Povrchová úprava: barva antracit RAL 7016



## TECHNICKÝ POŽADOVANÝ STANDART

Závěsné svítidlo, vč. víček, závěsů a přívodu

Rozměry svítidla: 900x72x78 mm

Světelný zdroj: HLED-D

Optická část přímá: Satine

Světelný tok: 4000 lm

Světelná účinnost: 102 lm/W

Životnost světelného zdroje: L80B10>60 000 h

Index barevného podání: Ra > 80

Teplota chromatičnosti: 4000K

Příkon: 29 W

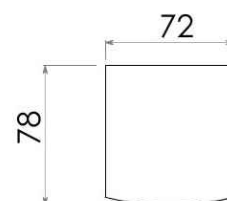
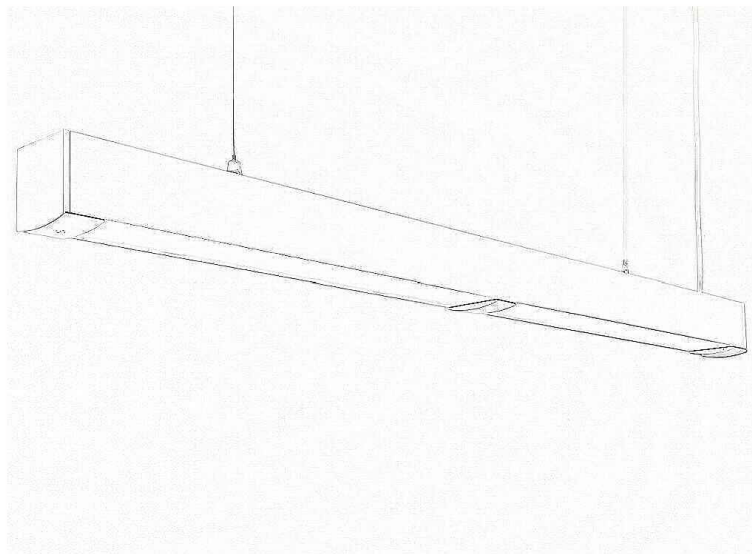
Třída ochrany: I

Napájení: 230V

Stupeň krytí: IP54

Těleso svítidla: Hliníkový profil

Povrchová úprava: barva antracit RAL 7016



## TECHNICKÝ POŽADOVANÝ STANDART

Závěsné designové svítidlo

Vyrobeno ze skelného vlákna

Opálový difusor

Rozměry: 680x485 mm

Tělo svítidla: skelné vlákno

Barva: bílá

Difusor: opál

Napájecí zdroj: 230V AC

Světelný zdroj: LED žárovka

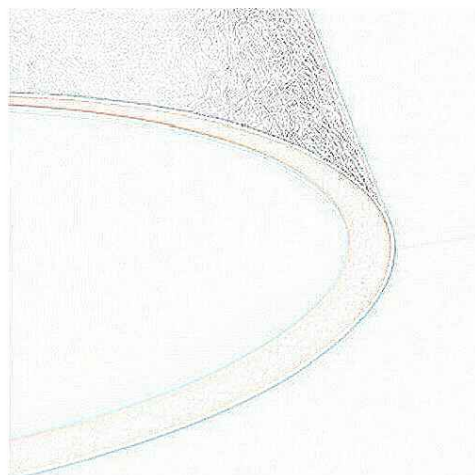
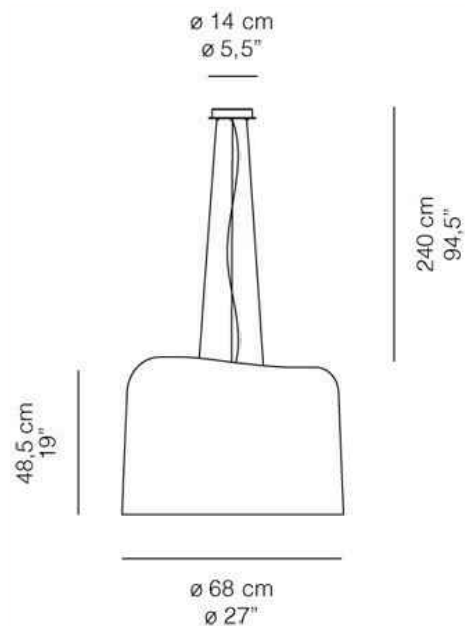
Celkový příkon: 3x 13 W

Světelný tok zdroje: 3x 1520 lm

Teplota chromatičnosti: 4000K

Střední doba životnosti: 15000h

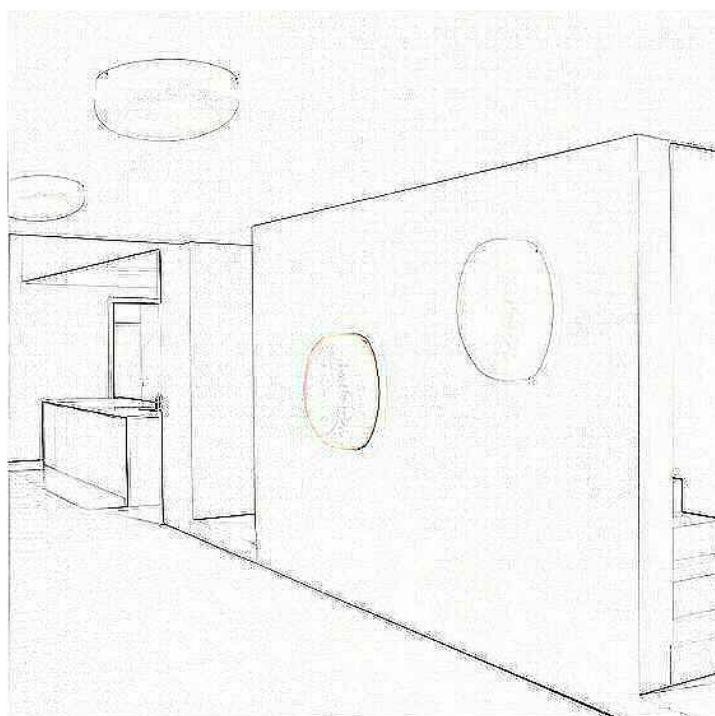
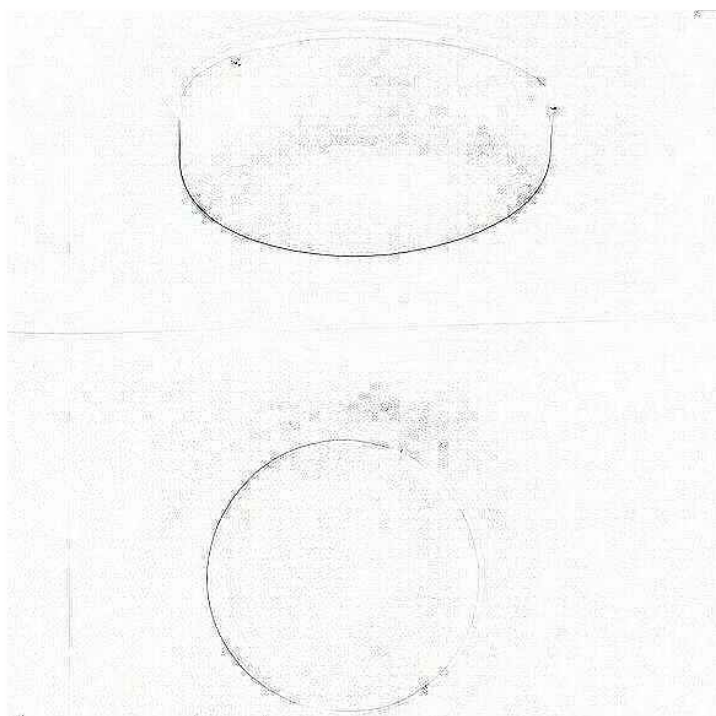
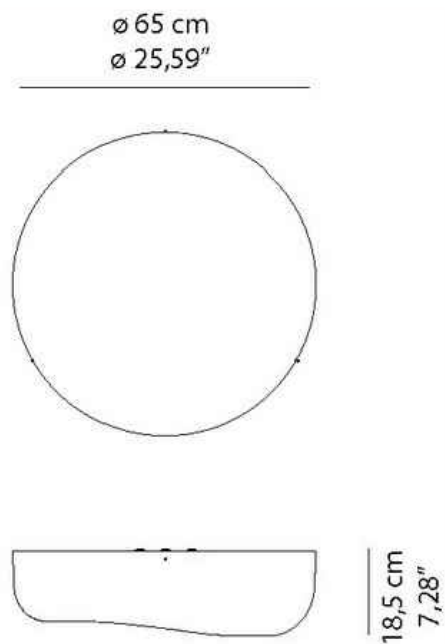
Stupeň krytí: IP20





## TECHNICKÝ POŽADOVANÝ STANDART

Přisazené designové svítidlo  
 Vyrobeno ze skelného vlákna  
 Rozměry: 650x185 mm  
 Tělo svítidla: skelné vlákno  
 Barva: bílá  
 Napájecí zdroj: EVG  
 Světelný zdroj: LED žárovka  
 Teplota chromatičnosti: 4000K  
 Stupeň krytí: IP20



## TECHNICKÝ POŽADOVANÝ STANDART

Přisazené designové svítidlo

Vyrobeno ze skelného vlákna

Rozměry: 650x185 mm

Tělo svítidla: skelné vlákno

Barva: bílá

Napájecí zdroj: EVG + EM kit 1h

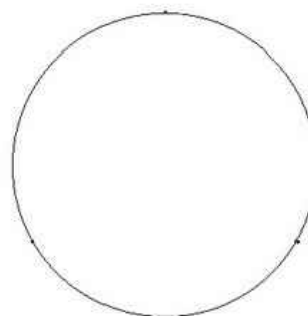
Světelný zdroj: LED žárovka

Teplota chromatičnosti: 4000K

Stupeň krytí: IP20

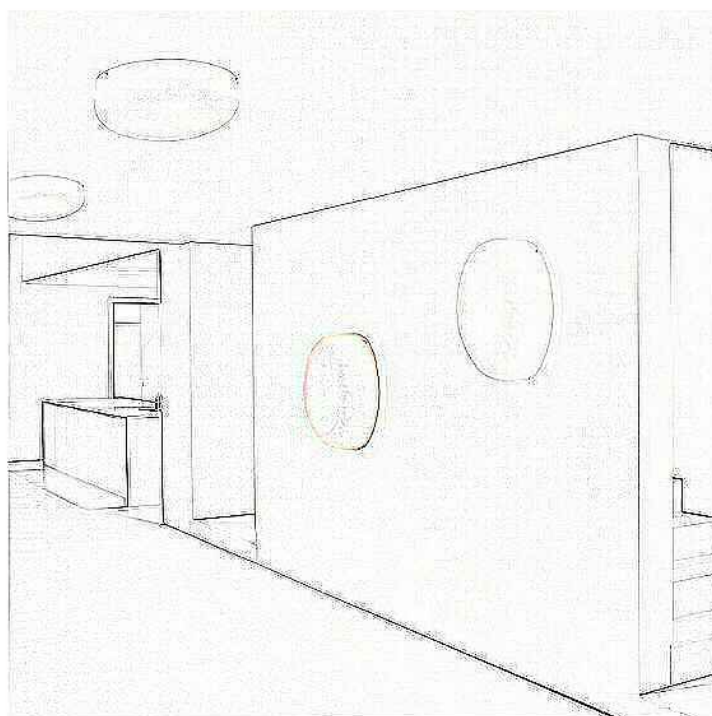
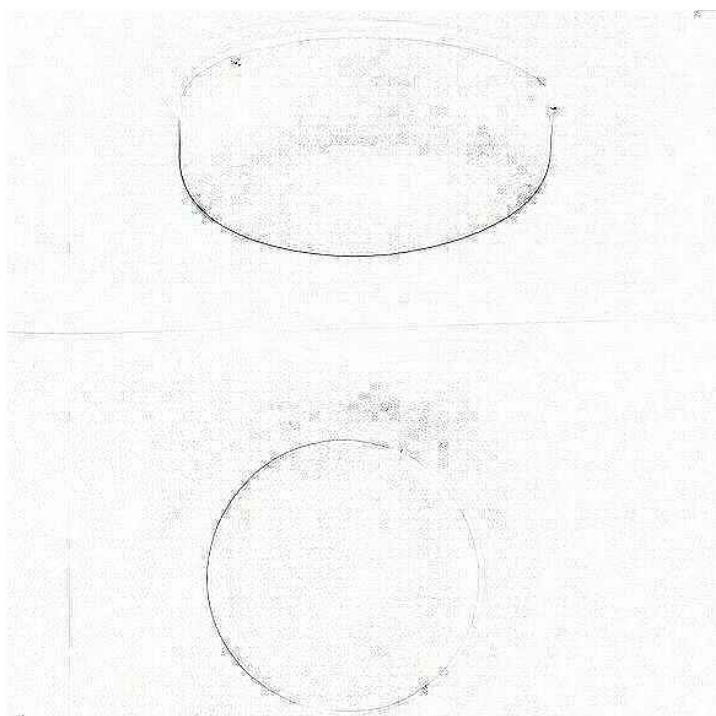
ø 65 cm

ø 25,59"



18,5 cm

7,28"





## TECHNICKÝ POŽADOVANÝ STANDART

Stojací designové svítidlo

Vyrobeno ze skelného vlákna

Rozměry: 680x185 mm

Tělo svítidla: skelné vlákno

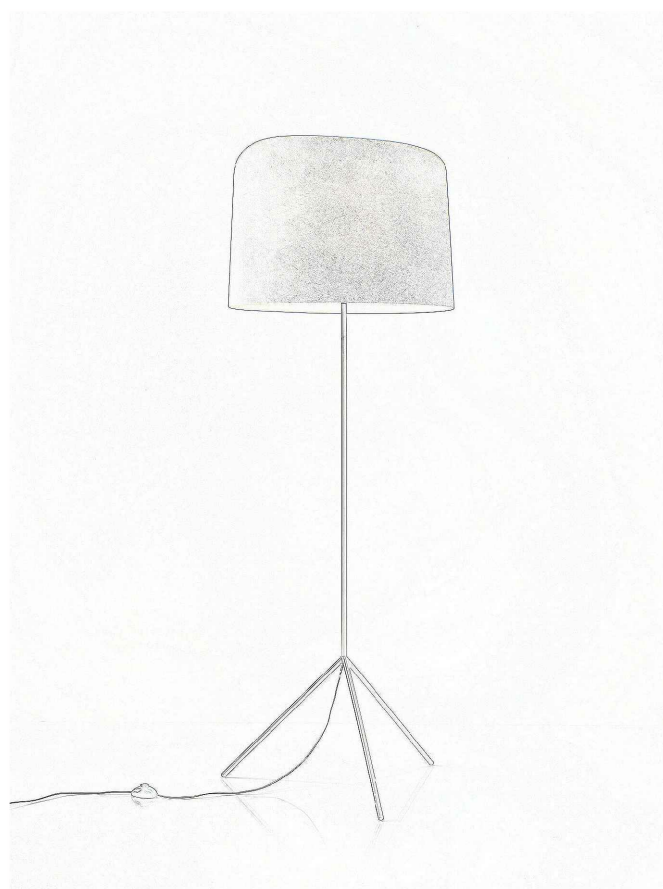
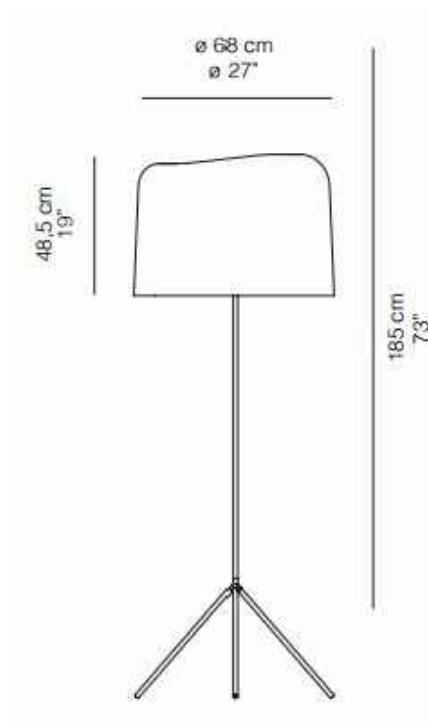
Barva: bílá

Napájecí zdroj: EVG + EM kit 1h

Světelný zdroj: LED žárovka, 3x16W E27

Teplota chromatičnosti: 4000K

Stupeň krytí: IP20



## TECHNICKÝ POŽADOVANÝ STANDART

Interiérový světlomet

Rozměry svítidla: 205x80x181 mm

Světelný zdroj: LED

Otočný o 38°

Světelný tok: 2700 lm

Životnost světelného zdroje: 30 000 h

Index barevného podání: Ra > 80

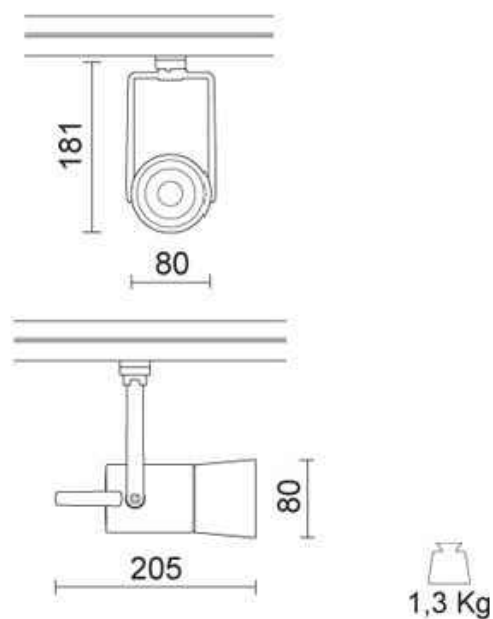
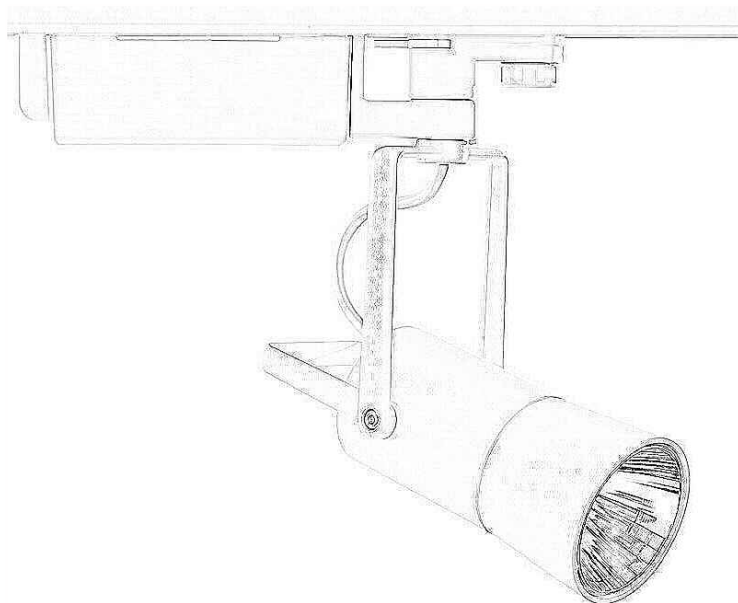
Teplota chromatičnosti: 3000K

Příkon: 33 W

Napájení: 230V

Těleso svítidla: Tlakově litý hliník

Povrchová úprava: barva antracit RAL 7016



## TECHNICKÝ POŽADOVANÝ STANDART

Nástěnné venkovní svítidlo

Rozměry svítidla: 155x155x125 mm

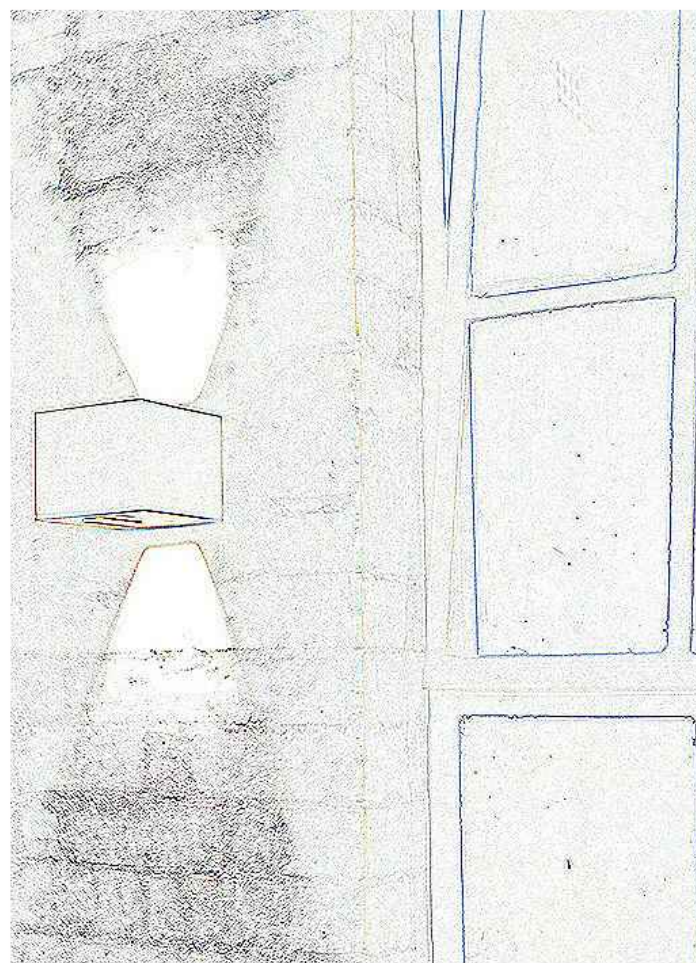
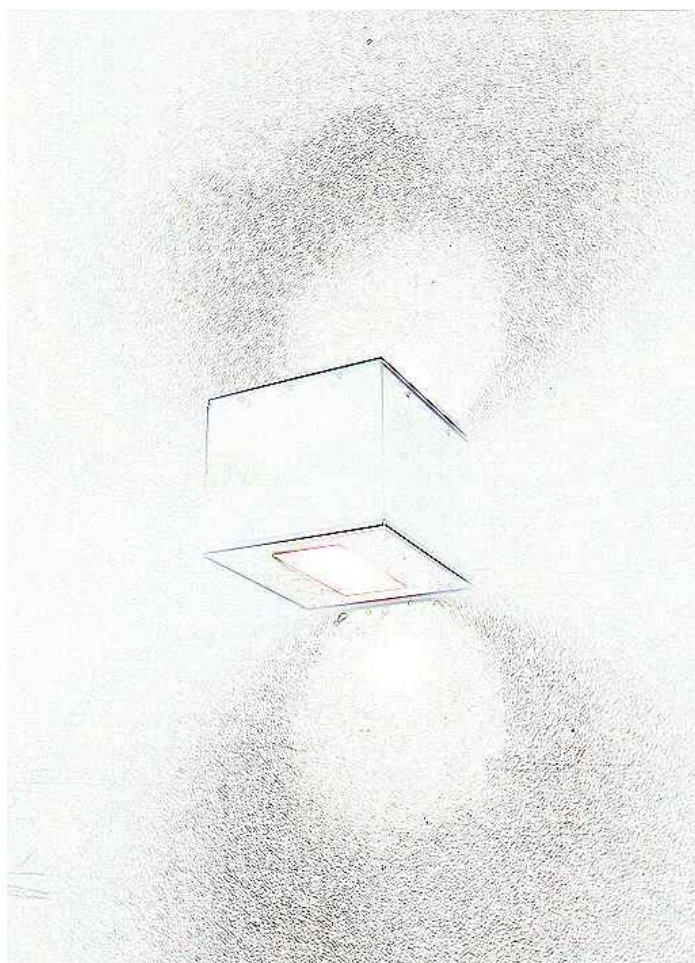
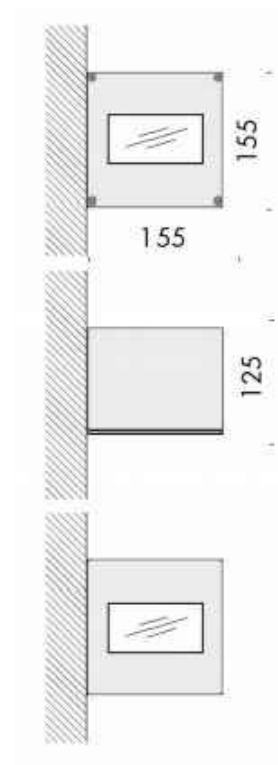
Materiál: nerezová ocel

Příkon: 20 W

Napájení: 240V

Stupeň krytí: IP65

Povrchová úprava: barva antracit RAL 7016





## TECHNICKÝ POŽADOVANÝ STANDART

Venkovní svítidlo

Rozměry svítidla: 50x50 mm, výška 1000 mm

Včetně ovládacího zařízení

Materiál: hliník

Povrchová úprava: eloxovaná, matná stříbrná

Typ zdroje: fluorescenční

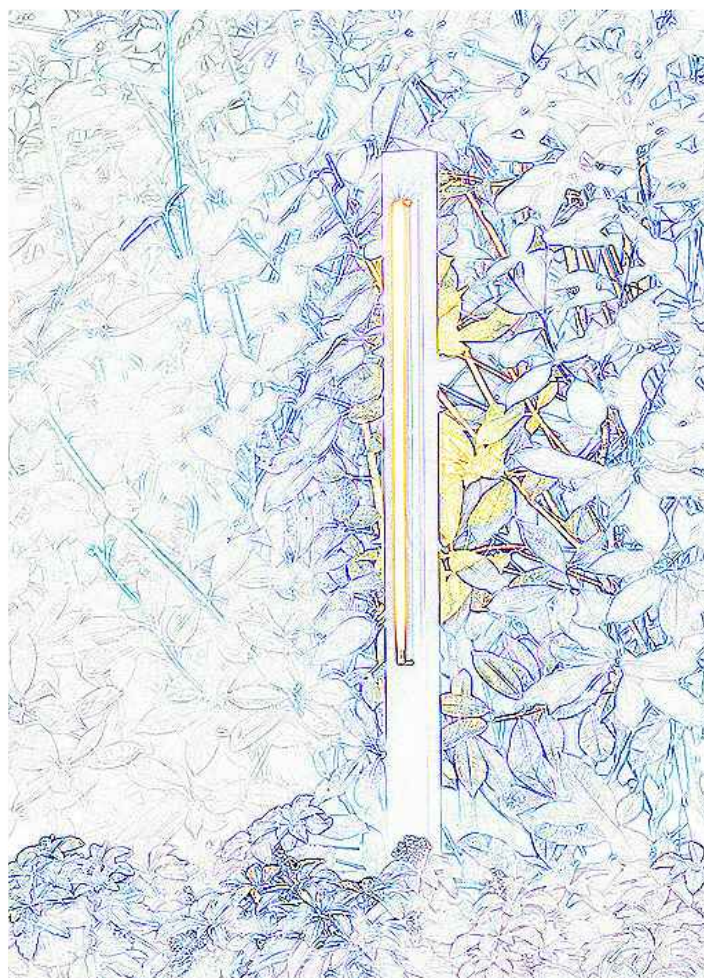
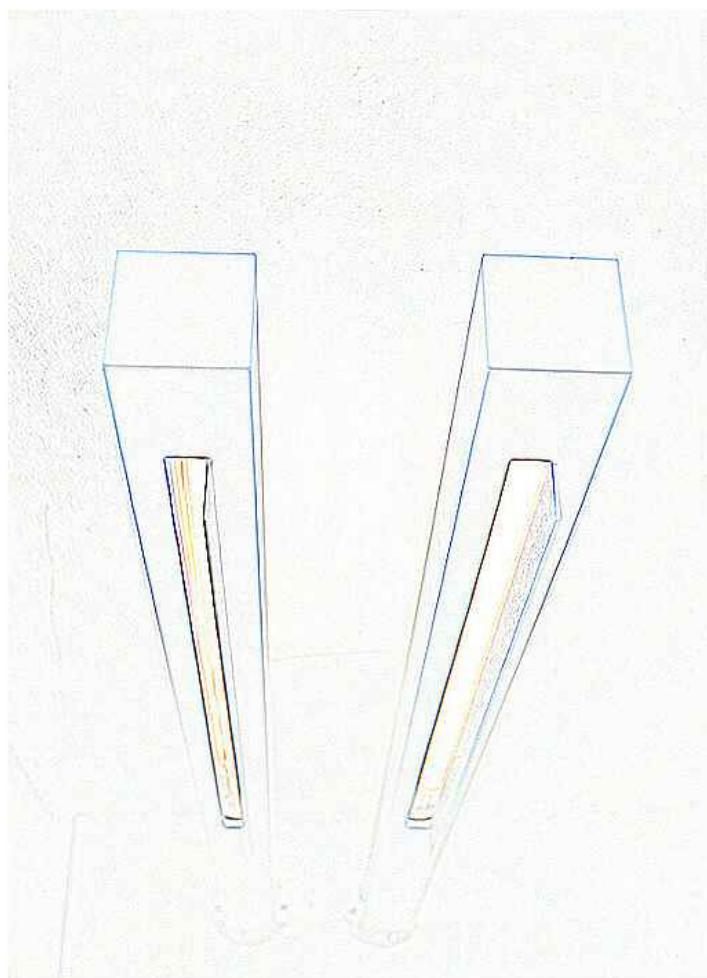
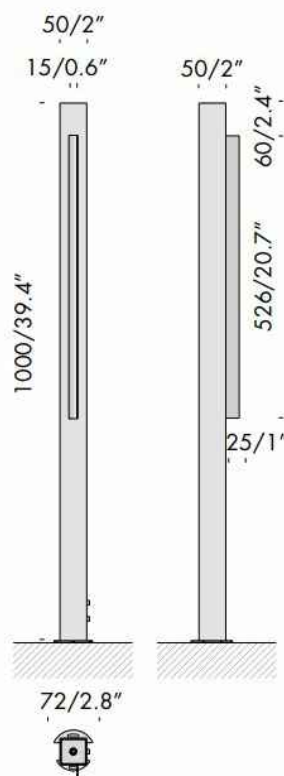
Hmotnost: 2,4 kg

Napájení: 120V

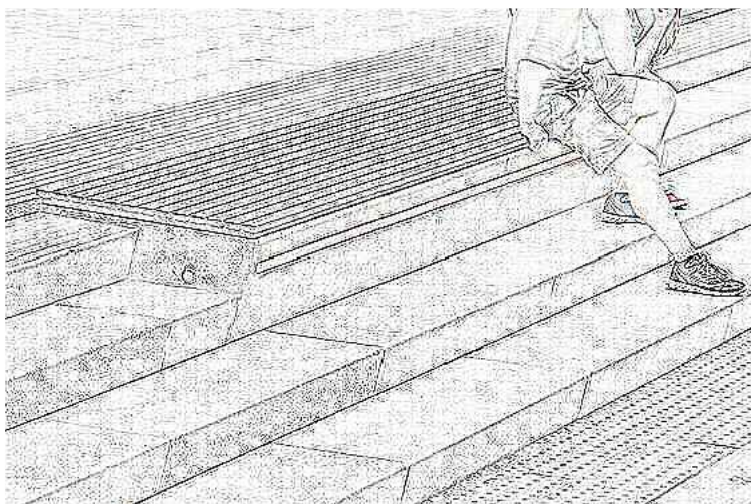
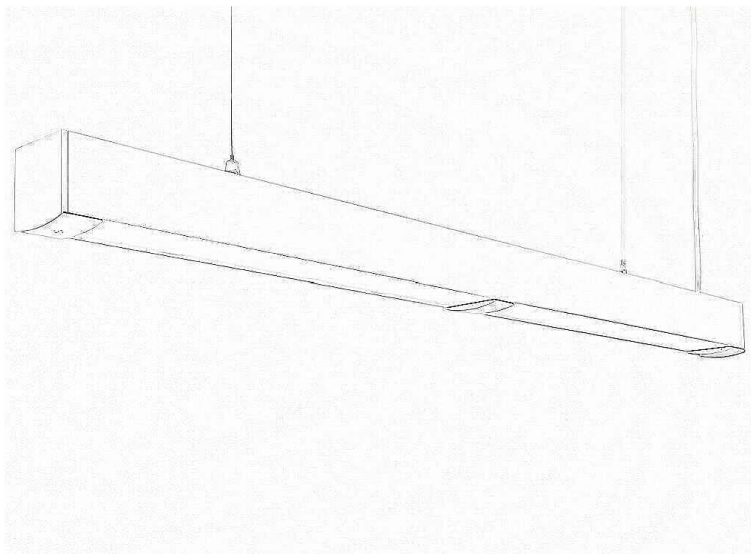
Příkon: 14W

Napájecí frekvence: 50-60Hz

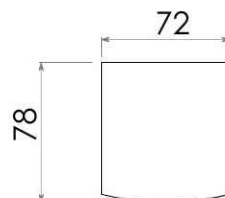
Stupeň krytí: IP65



Přisazené svítidlo s LED páskem a driverem  
Rozměry svítidla: 1180x72x78 mm  
Světelný zdroj: HLED-D  
Světelná účinnost: 102 lm/W  
Životnost světelného zdroje: L80B10>60 000 h  
Index barevného podání: Ra > 80  
Teplota chromatičnosti: 4000K  
Třída ochrany: I  
Napájení: 230V  
Stupeň krytí: IP64 a driver IP67 (připojení přes konektory)  
Těleso svítidla: Hliníkový profil  
Povrchová úprava: barva antracit RAL 7016

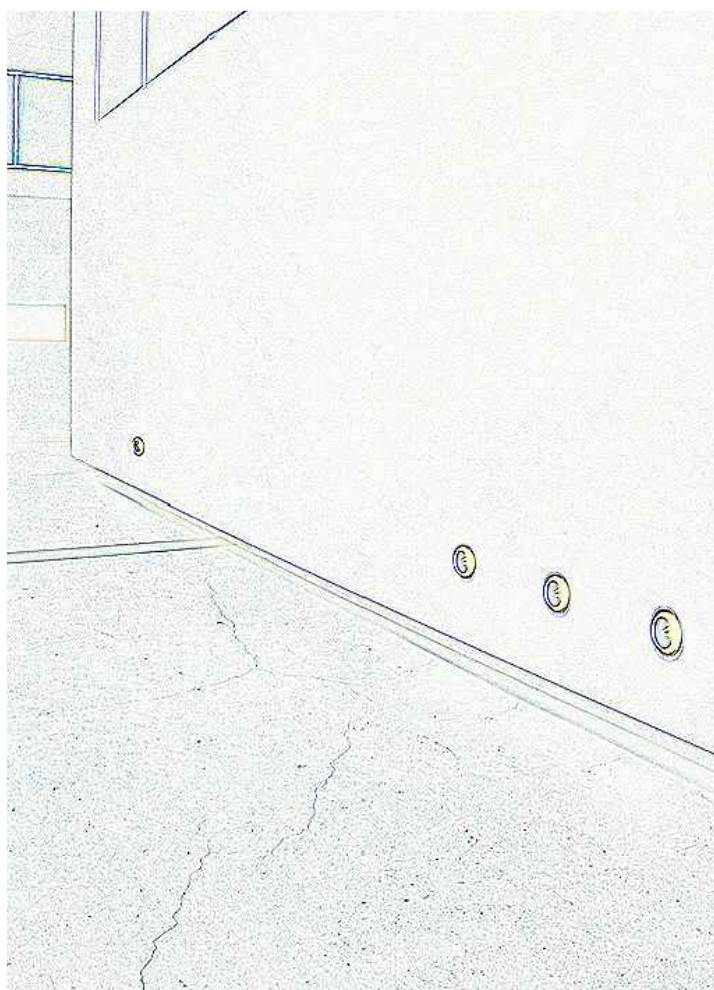
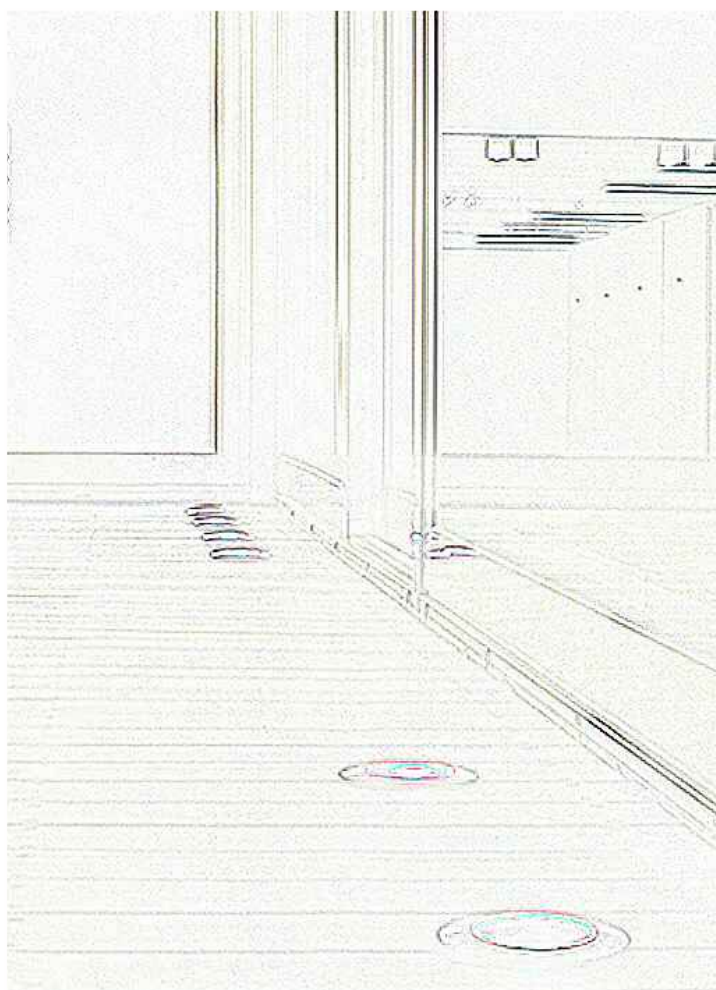
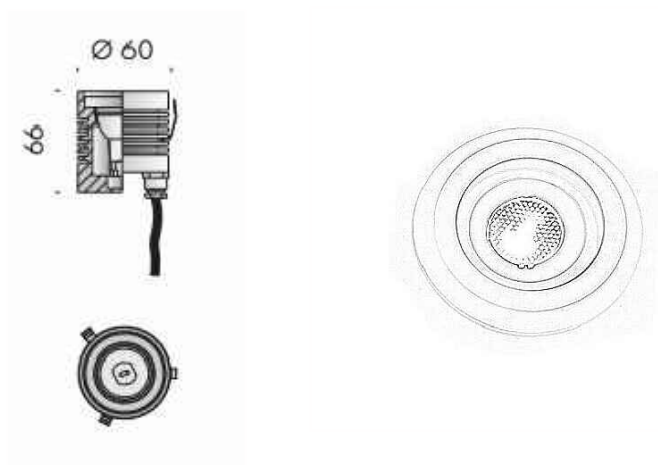


Příklad použití při nasvětlení venkovního schodiště.





Bodové svítidlo, zapuštěné  
 Rozměry svítidla: průměr 60mm  
 Materiál: hliník  
 Povrchová úprava: eloxovaná, matná stříbrná  
 Typ zdroje: LED  
 Hmotnost: 0,4 kg  
 Napájení: 12V  
 Příkon: 20W  
 Stupeň krytí: IP65



Hliníková lišta s opálovým difuzorem a LED

páskem vč. trať

Rozměry svítidla: 1010x22x10 mm

Světelný zdroj: LED

Světelná účinnost: 60 lm/W

Index barevného podání: Ra > 80

Teplota chromatičnosti: 4000K

Třída ochrany: I

Příkon: 15 W

Napájení: 230V



## TECHNICKÝ POŽADOVANÝ STANDART

Vestavné LED svítidlo s barisolovou fólií

Účinnost svítidla min. 80lm/W

Rozměry: 2100x2300x140 mm

Tělo svítidla: ocelový plech

Barva: bílá

Difusor: barisolová fólie

Napájecí zdroj: EVG

Světelný zdroj: LED

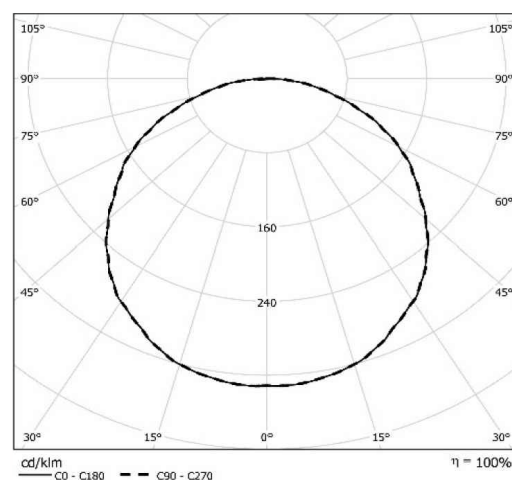
Celkový příkon: 185 W

Světelný tok zdroje: 14850 lm

Teplota chromatičnosti: 4000K

Střední doba životnosti: 60000h

Stupeň krytí: IP20



## TECHNICKÝ POŽADOVANÝ STANDART

Vestavné LED svítidlo s barisolovou fólií

Účinnost svítidla min. 80lm/W

Rozměry: 2300x2700x140 mm

Tělo svítidla: ocelový plech

Barva: bílá

Difusor: barisolová fólie

Napájecí zdroj: EVG

Světelný zdroj: LED

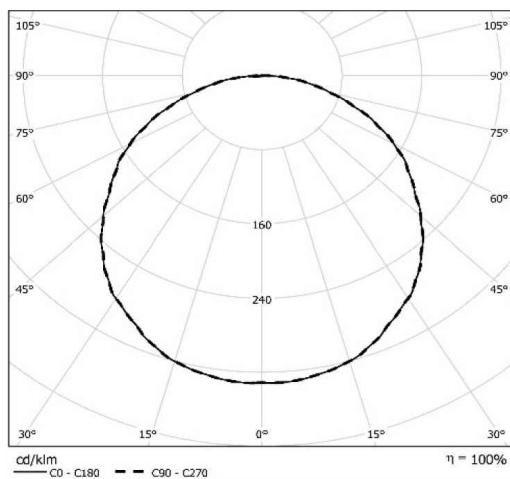
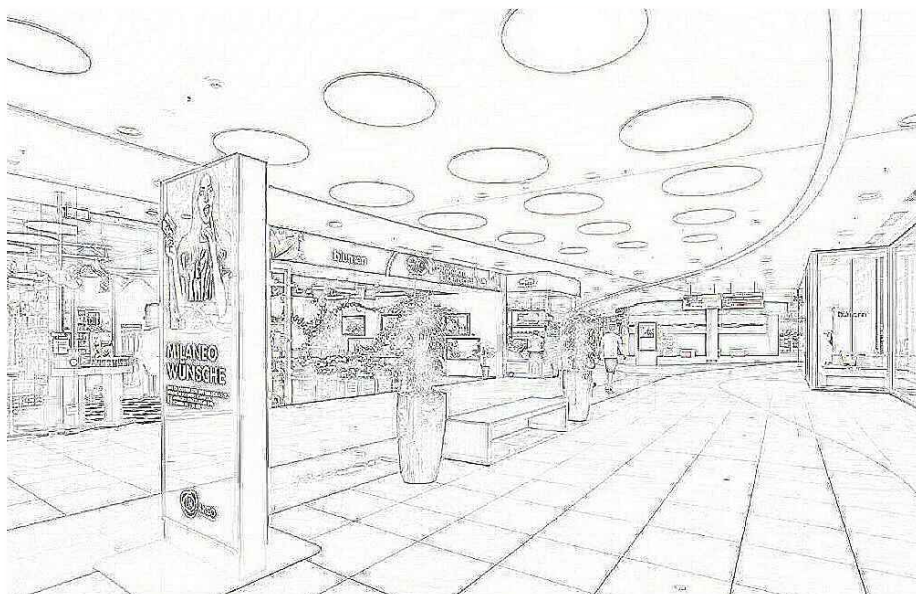
Celkový příkon: 168 W

Světelný tok zdroje: 13475 lm

Teplota chromatičnosti: 4000K

Střední doba životnosti: 60000h

Stupeň krytí: IP20



## TECHNICKÝ POŽADOVANÝ STANDART

Přisazené nouzové svítidlo

Určeno pro značení směru úniku

Tělo: materiál hliník, barva matná černá

Rozměry těla svítidla: 150x100x30 mm

Napájení: 240V

Typ zdroje: LED, 6000K

Příkon: 2x1W

Svítidlo vybaveno bateriemi, průměrná životnost

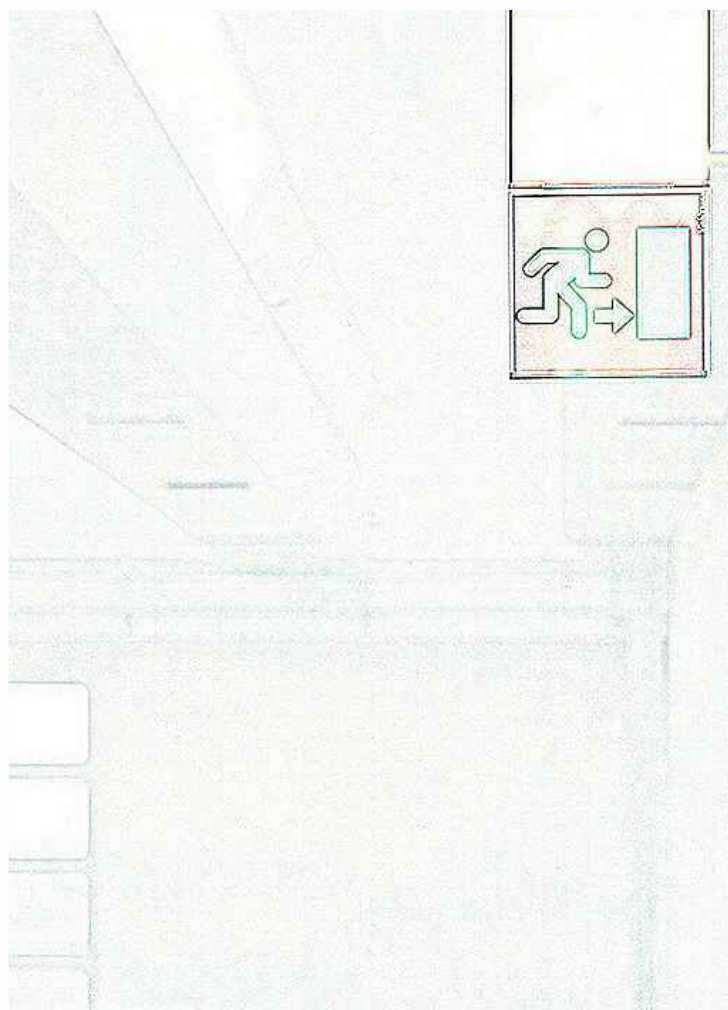
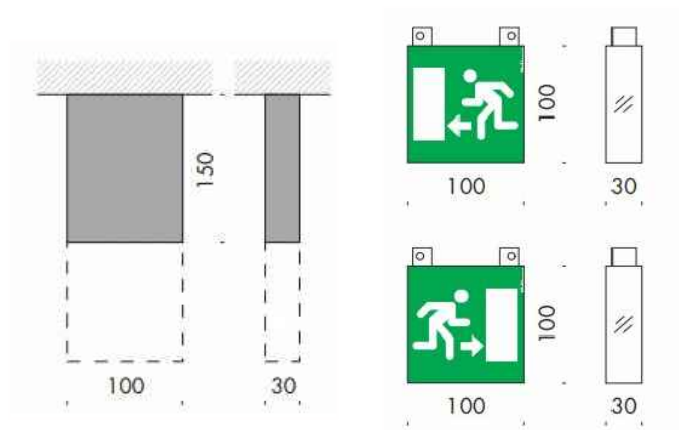
baterie 3 hodiny, průměrná doba nabíjení 24h

Hmotnost: 0,22 kg

Stupeň krytí: IP40

Včetně ovládacího zařízení

Piktogram na methakrylátu, rozměry 100x100mm



## TECHNICKÝ POŽADOVANÝ STANDART

LED flexibilní LED pásek montovaný do zábradlí  
před hlavním vchodem

Spojování LED pásku pomocí konektorů

Napájeno pomocí externího trafo 24V DC

Napájecí zdroj: EVG

Napájecí zdroje budou součástí dodávky

Světelný zdroj: LED

Celkový příkon: 4,6 W/m

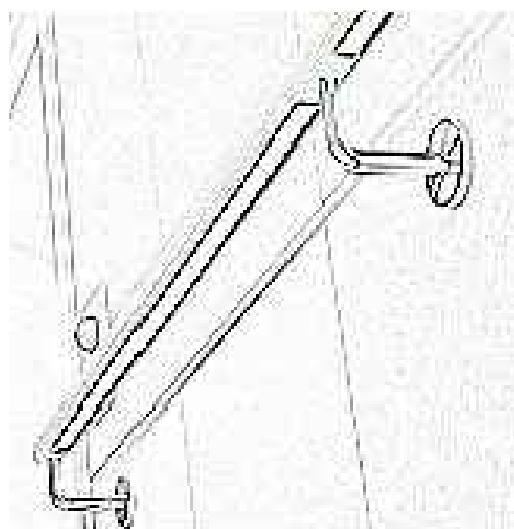
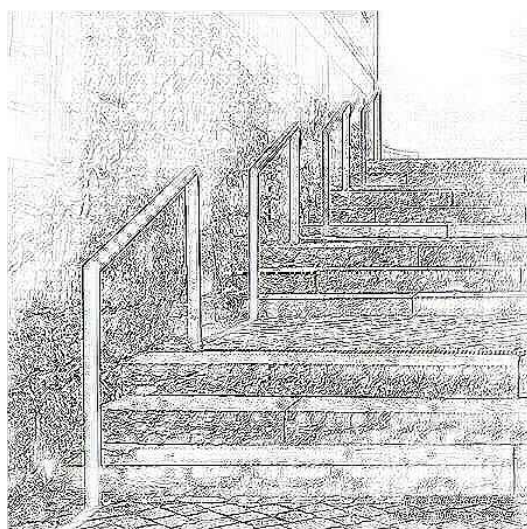
Světelný tok zdroje: 142lm/W

Teplota chromatičnosti: 4000K

Životnost: 35000h

Stupeň krytí: IP65

Dodávka bude včetně difuzoru



Příklad použití nasvětlení zábradlí venkovního schodiště.