


±0,000 = 207,19 m n.m. (Bpv)		
PROJEKT / PROJECT NOVOSTAVBA MATEŘSKÉ ŠKOLY POD SADY k.ú. Modřany, parc. č. 94/6, 102, 109/1, 109/2		
STAVEBNÍK / CLIENT Úřad městské části Praha 12 Písková 830/25, 143 00, Praha 4 - Modřany		
VYPRACOVAL / ELABORATED BY Ing. Vlastimil Šafář	ZPRACOVATEL / CONCEIVED BY EPM PROJEKČNÍ KANCELÁŘ ELEKTRO silnoproudé rozvody, sdělovací rozvody, EPS, EZS, MaR 565 43 Zámorská 48	
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT / CHECKED BY Ing. Vlastimil Šafář		
HIP / HIP Ing. Václav Steinházel	GENERÁLNÍ PROJEKTANT / GENERAL DESIGNER  VMS projekt s.r.o. sídlo: Novorossijská 16 100 00 Praha 10 - Vršovice kancelář: Čerčanská 640/30b 140 00 Praha 4 - Krč	
AUTOR / ARCHITECT Ing. Marta Bukáčková		
STUPĚŇ / PHASE Dokumentace pro provádění stavby	DATUM / DATE 08/2018 MĚŘÍTKO / SCALE	
ČÁST / PART Objekt SO 01 - MATEŘSKÁ ŠKOLA D.1.4.6 Zařízení silnoproudé elektrotechniky vč. ochrany před bleskem		
NÁZEV VÝKRESU / DRAWING TITLE <div style="text-align: center;">Kniha svítidel</div>		
ARCHIVNÍ ČÍSLO / DRAWING NO. <div style="text-align: center;">2017-53</div>	ČÍSLO PŘÍLOHY / ATTACHMENTS NO. <div style="text-align: center;">02</div>	KOPIE / COPY

SVITIDLO A1

Interiérové LED svítidlo s profilem reflektoru



Technické

Krytí IP	IP 20
Blok ElProCADu	L16
Přepočítací koeficient	1,00
Maximální svítivost	468 cd/klm
Elektronický předřadník	Ne
Účinnost	100,0 %
Vypočítaná účinnost	100,0 %
CIE Flux Code	61 88 98 100 100
Symetrie svítidla	Symetrické podle rovin C0 a C90

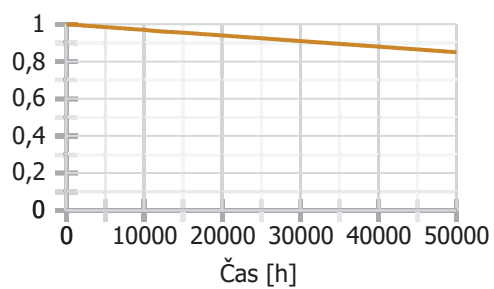
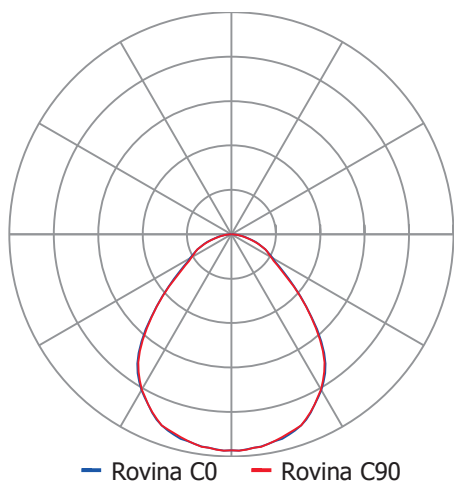
Rozměry

Šířka x Hloubka x Výška	595 x 595 x 12 mm
Svíticí plocha	505 x 505 x 0 mm
Závěsná výška	12,00 mm

Světelné zdroje

1x 33 W, 4340 lm, Ra 85, 4000K

Označení svítidla : A1



SVÍTIDLO A2



- materiál: kov
- 1x max 100W E27
- výška: 950mm
- průměr: 335mm

SVÍTIDLO A3

Designové kruhové LED svítidlo, přisazené nebo zavěšené,
difuzor opálový



Technické

Krytí IP	IP 20
Přepočítací koeficient	1,00
Maximální svítivost	345 cd/klm
Elektronický předřadník	Ano
Účinnost	100,0 %
Vypočítaná účinnost	100,0 %
CIE Flux Code	47 78 95 100 100
Poměr toku do dolního poloprostoru	100
Symetrie svítidla	Rotačně symetrické

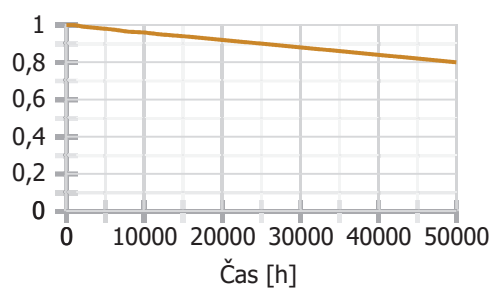
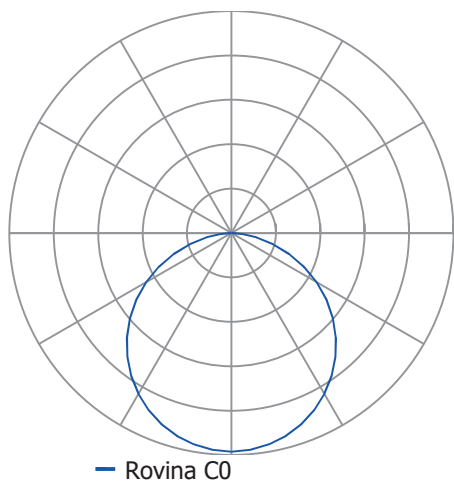
Rozměry

Šířka x Hloubka x Výška	500 x 0 x 75 mm
Svítící plocha	500 x 0 x 0 mm

Světelné zdroje

1x 37 W, 4718 lm, Ra 80, 4000K

Označení svítidla : A3



SVÍTIDLO B

LED,downlight,interiérové kruhové vestavné



Technické

Krytí IP	IP 44
Blok EIProCADu	L441
Přepočítací koeficient	1,00
Maximální svítivost	601 cd/klm
Elektronický předřadník	Ne
Účinnost	100,0 %
Vypočítaná účinnost	100,0 %
CIE Flux Code	83 100 100 100 100
Symetrie svítidla	Rotačně symetrické

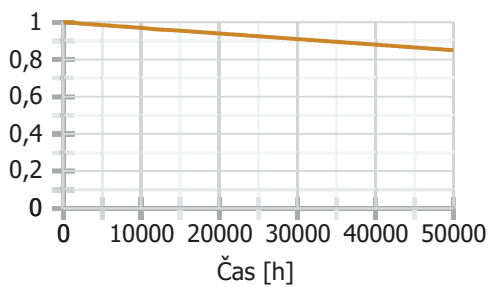
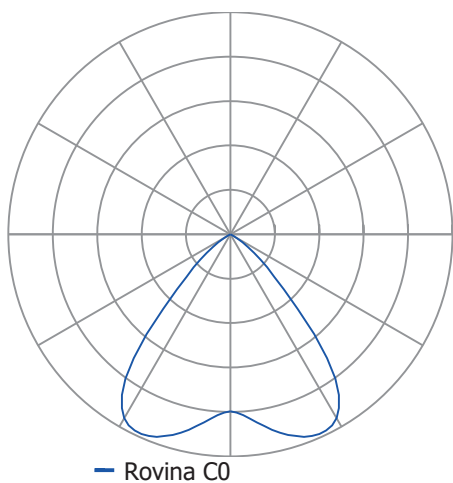
Rozměry

Šířka x Hloubka x Výška	235 x 0 x 10 mm
Svítící plocha	235 x 0 x 0 mm
Závěsná výška	0,00 mm

Světelné zdroje

1x 16 W, 1500 lm, Ra 85, 4000K

Označení svítidla : B



SVÍTIDLO C

LED,downlight,interiérové kruhové vestavné



Technické

Krytí IP	IP 44
Blok EIProCADu	L441
Přepočítací koeficient	1,00
Maximální svítivost	601 cd/klm
Elektronický předřadník	Ne
Účinnost	100,0 %
Vypočítaná účinnost	100,0 %
CIE Flux Code	83 100 100 100 100
Symetrie svítidla	Rotačně symetrické

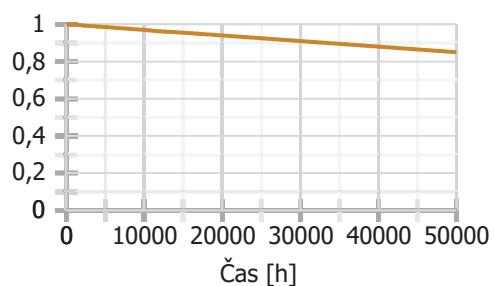
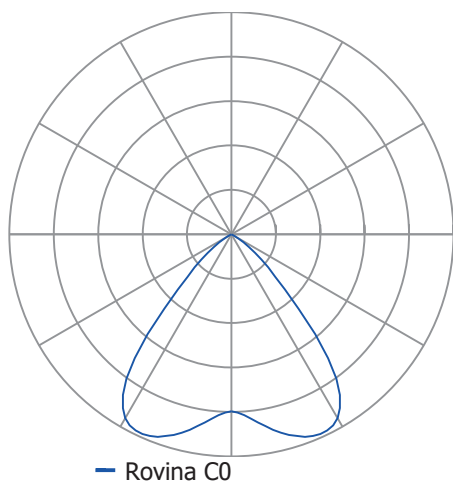
Rozměry

Šířka x Hloubka x Výška	235 x 0 x 10 mm
Svíticí plocha	235 x 0 x 0 mm
Závěsná výška	0,00 mm

Světelné zdroje

1x 20 W, 2050 lm, Ra 85, 4000K

Označení svítidla : C



SVÍTIDLO D

LED,downlight,interiérové kruhové vestavné



Technické

Krytí IP	IP 44
Blok EIProCADu	L441
Přepočítací koeficient	1,00
Maximální svítivost	594 cd/klm
Elektronický předřadník	Ne
Účinnost	100,0 %
Vypočítaná účinnost	100,0 %
CIE Flux Code	82 100 100 100 100
Symetrie svítidla	Rotačně symetrické

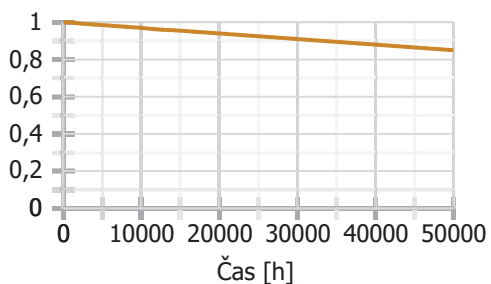
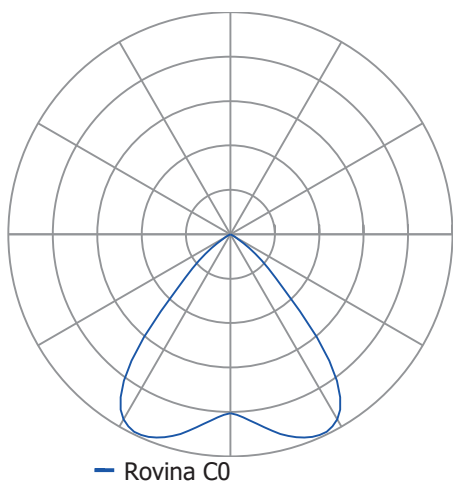
Rozměry

Šířka x Hloubka x Výška	235 x 0 x 10 mm
Svíticí plocha	235 x 0 x 0 mm
Závěsná výška	0,00 mm

Světelné zdroje

1x 29 W, 2780 lm, Ra 85, 4000K

Označení svítidla : D



SVÍTIDLO N1

Nouzové svítidlo
osvětlení, nouzový provoz

vestavné, optika pro plošné



Technické

Krytí IP	IP 20
Blok ElProCADu	L34
Přepočítací koeficient	1,00
Maximální svítivost	508 cd/klm
Elektronický předřadník	Ne
Účinnost	100,2 %
Vypočítaná účinnost	100,2 %
CIE Flux Code	19 64 99 100 100
Symetrie svítidla	Rotačně symetrické

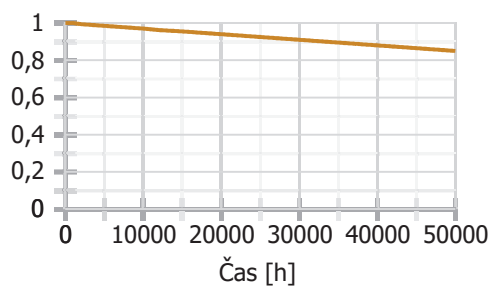
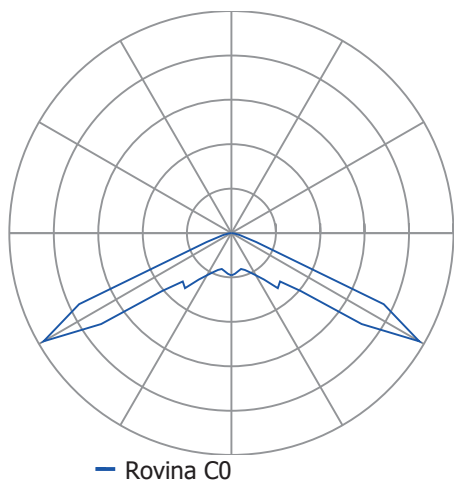
Rozměry

Šířka x Hloubka x Výška	120 x 120 x 40 mm
Svítící plocha	19 x 19 x 0 mm
Závěsná výška	0,00 mm

Světelné zdroje

1x 1 W, 121 lm, Ra 90, 4000K

Označení svítidla : N1



SVÍTIDLO N2

Nouzové svítidlo
nouzový provoz

vestavné, optika pro osvětlení trasy,



Technické

Krytí IP	IP 20
Blok ElProCADu	L34
Přepočítací koeficient	1,00
Maximální svítivost	925 cd/klm
Elektronický předřadník	Ne
Účinnost	100,2 %
Vypočítaná účinnost	100,2 %
CIE Flux Code	26 60 91 100 100
Symetrie svítidla	Symetrické podle rovin C0 a C90

Rozměry

Šířka x Hloubka x Výška	120 x 120 x 40 mm
Svítící plocha	19 x 19 x 0 mm
Závěsná výška	0,00 mm

Světelné zdroje

1x 1 W, 122 lm, Ra 90, 4000K

Označení svítidla : N2

