




Jiná ověření:		Paré:	
Orientační schéma:		Razítko oprávněné osoby:	
		Podpis: _____ Datum: _____	
Revize:	Datum:	Popis:	Kontroloval:
-	-	-	-

Stavebník/Investor:	Správa železnic, státní organizace	 <b>SPRÁVA ŽELEZNIC</b>
Adresa:	Dlážděná 1003/7, 110 00 Praha 1	
Zástupce investora:	Stavební správa západ	
Adresa:	Sokolovská 1995/278, 190 00 Praha 9	

Zhotovitel díla:	APRIS 3MP s.r.o.		
Adresa:	Baarova 231/36, 140 00 Praha 4		
Kontakt:	T: +420 261 260 358 E: apris@apris.cz		
Zhotovitel objektu:	Ing. Pavel Zdeněk		
Adresa:	Dmýštica 49, 399 01, Milevsko		
Kontakt:	T: +420 605 453 312 E: pavel@epzdenek.cz		
Hlavní projektant (HIP):	Ing. Vojtěch Hejl	Specialista:	-

Název stavby/akce:	REKONSTRUKCE VÝPRAVNÍ BUDOVY ŽST ČÁSLAV		Označení investora: S631900086
			Označení zhotovitele: 2021026
Název části:	Pozemní objekty výpravních budov a budov zastávek		Označení části: D.2.2.1
Název objektu/díle části:	Výpravní budova ŽST Čáslav		Označení objektu/komplexu: SO 04-71-01.06
Název přílohy:	Silnoproudé elektroinstalace		Číslo přílohy: 3. 301
Název díle části přílohy:	Kniha svítidel		
Odpovědný projektant:	Zpracovatel přílohy:	Měřítko: -	Stupeň dokumentace:
Ing. Pavel Zdeněk	Ing. Pavel Zdeněk	Formáty: -	PDPS
Kraj:	Katastrální území:	TUDU:	Smluvní datum zpracování:
Středočeský	Čáslav	1201X1	21.5.2022

# SVÍTIDLO

A

## A. ZÁKLADNÍ POŽADOVANÉ VLASTNOSTI A PARAMETRY

Typ svítidla/ sv. zdroje:	závěsné/přisazené, LED svítidlo, matná ALDP mřížka
Tvar/ barva svítidla:	obdélníkový/ bílá
Předřadník:	elektronický
Rozměry (š-v-h):	1210 x 238 x 52 mm
Certifikace:	
Záruční lhůta:	
Poznámka:	

## B. ELEKTRICKÉ A TECHNICKÉ PARAMETRY

Napájecí vstup:	220-240 V/50-60 Hz
Řídící vstup:	ne
Příkon svítidla:	37 W
Krytí:	IP20
Hmotnost:	3,3 kg
Poznámka:	

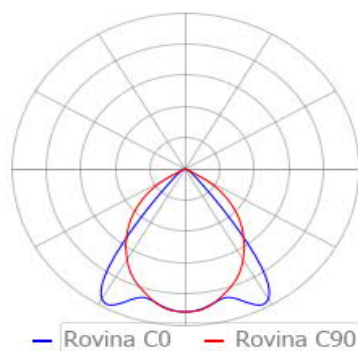
## C. SVĚTELNÉ PARAMETRY

Světelný tok svítidla:	4 450 lm
Teplota chromatičnosti:	4 000 K
Index podání barev:	80-89
Doba života:	
Měřený světelný výkon:	
Poznámka:	

## D. POČET

PODLAŽÍ	1PP	1NP	2NP	3NP	CELKEM
KS	0	4	0	0	4

## Obrázek svítidla



# SVÍTIDLO

B

## A. ZÁKLADNÍ POŽADOVANÉ VLASTNOSTI A PARAMETRY

Typ svítidla/ sv. zdroje:	závěsné/přisazené, LED svítidlo, matná ALDP mřížka
Tvar/ barva svítidla:	obdélníkový/ bílá
Předřadník:	elektronický
Rozměry (š-v-h):	1510 x 238 x 52 mm
Certifikace:	
Záruční lhůta:	
Poznámka:	

## B. ELEKTRICKÉ A TECHNICKE PARAMETRY

Napájecí vstup:	220-240 V/50-60 Hz
Řídící vstup:	ne
Příkon svítidla:	58 W
Krytí:	IP20
Hmotnost:	4 kg
Poznámka:	

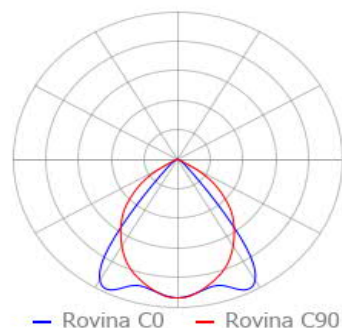
## C. SVĚTELNÉ PARAMETRY

Světelný tok svítidla:	7 200 lm
Teplota chromatičnosti:	4 000 K
Index podání barev:	80-89
Doba života:	
Měřený světelný výkon:	
Poznámka:	

## D. POČET

PODLAŽÍ	1PP	1NP	2NP	3NP	CELKEM
KS	0	12	0	0	12

## Obrázek svítidla



# SVÍTIDLO

C

## A. ZÁKLADNÍ POŽADOVANÉ VLASTNOSTI A PARAMETRY

Typ svítidla/ sv. zdroje:	designové přisazené/závěsné LED svítidlo
Tvar/ barva svítidla:	kruhový/ bílá
Předřadník:	elektronický
Rozměry (š-v-h):	800 x 0 x 72 mm
Certifikace:	
Záruční lhůta:	
Poznámka:	

## B. ELEKTRICKÉ A TECHNICKE PARAMETRY

Napájecí vstup:	220-240 V/50-60 Hz
Řídící vstup:	ne
Příkon svítidla:	62 W
Krytí:	IP20
Hmotnost:	6 kg
Poznámka:	

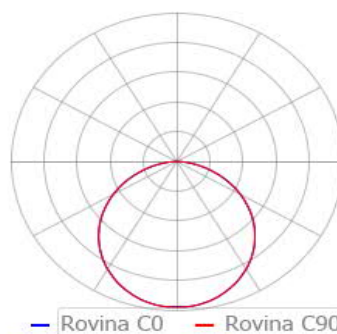
## C. SVĚTELNÉ PARAMETRY

Světelný tok svítidla:	8 000 lm
Teplota chromatičnosti:	4 000 K
Index podání barev:	80-89
Doba života:	
Měřený světelný výkon:	
Poznámka:	

## D. POČET

PODLAŽÍ	1PP	1NP	2NP	3NP	CELKEM
KS	0	3	0	0	0

## Obrázek svítidla



## SVÍTIDLO

D

## A. ZÁKLADNÍ POŽADOVANÉ VLASTNOSTI A PARAMETRY

Typ svítidla/ sv. zdroje:	designové přisazené/závěsné LED svítidlo
Tvar/ barva svítidla:	kruhový/ bílá
Předřadník:	elektronický
Rozměry (š-v-h):	800 x 0 x 72 mm
Certifikace:	
Záruční lhůta:	
Poznámka:	

## B. ELEKTRICKÉ A TECHNICKÉ PARAMETRY

Napájecí vstup:	220-240 V/50-60 Hz
Řídící vstup:	ne
Příkon svítidla:	96 W
Krytí:	IP20
Hmotnost:	6 kg
Poznámka:	

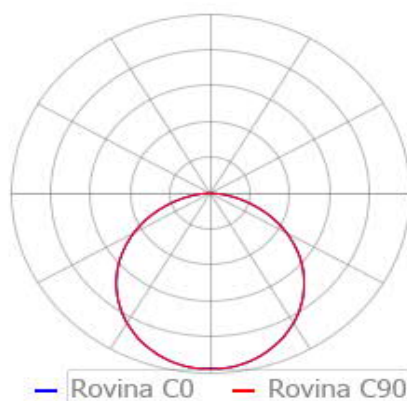
## C. SVĚTELNÉ PARAMETRY

Světelný tok svítidla:	11 900 lm
Teplota chromatičnosti:	4 000 K
Index podání barev:	80-89
Doba života:	
Měřený světelný výkon:	
Poznámka:	

## D. POČET

PODLAŽÍ	1PP	1NP	2NP	3NP	CELKEM
KS	0	1	0	0	1

## Obrázek svítidla



# SVÍTIDLO

E

## A. ZÁKLADNÍ POŽADOVANÉ VLASTNOSTI A PARAMETRY

Typ svítidla/ sv. zdroje:	Přisazené LED svítidlo
Tvar/ barva svítidla:	obdélníkový/ bílá
Předřadník:	elektronický
Rozměry (š-v-h):	1210 x 110 x 60 mm
Certifikace:	
Záruční lhůta:	
Poznámka:	

## B. ELEKTRICKÉ A TECHNICKE PARAMETRY

Napájecí vstup:	220-240 V/50-60 Hz
Řídící vstup:	ne
Příkon svítidla:	36 W
Krytí:	IP54
Hmotnost:	2,1 kg
Poznámka:	

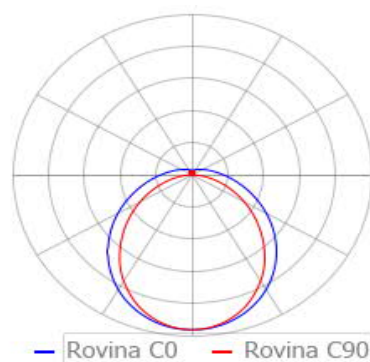
## C. SVĚTELNÉ PARAMETRY

Světelný tok svítidla:	5 400 lm
Teplota chromatičnosti:	4 000 K
Index podání barev:	80-89
Doba života:	
Měřený světelný výkon:	
Poznámka:	

## D. POČET

PODLAŽÍ	1PP	1NP	2NP	3NP	CELKEM
KS	9	0	4	0	13

## Obrázek svítidla



# SVÍTIDLO

F

## A. ZÁKLADNÍ POŽADOVANÉ VLASTNOSTI A PARAMETRY

Typ svítidla/ sv. zdroje:	Přisazené LED svítidlo
Tvar/ barva svítidla:	obdélníkový/ bílá
Předřadník:	elektronický
Rozměry (š-v-h):	1500 x 110 x 60 mm
Certifikace:	
Záruční lhůta:	
Poznámka:	

## B. ELEKTRICKÉ A TECHNICKE PARAMETRY

Napájecí vstup:	220-240 V/50-60 Hz
Řídící vstup:	ne
Příkon svítidla:	47 W
Krytí:	IP54
Hmotnost:	3 kg
Poznámka:	

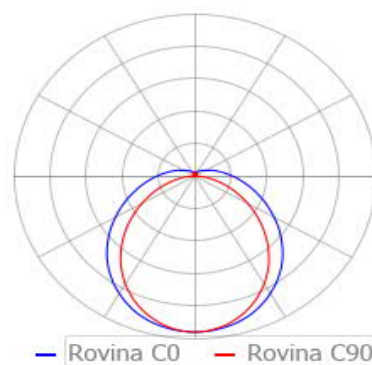
## C. SVĚTELNÉ PARAMETRY

Světelný tok svítidla:	6 900 lm
Teplota chromatičnosti:	4 000 K
Index podání barev:	80-89
Doba života:	
Měřený světelný výkon:	
Poznámka:	

## D. POČET

PODLAŽÍ	1PP	1NP	2NP	3NP	CELKEM
KS	0	13	17	0	30

## Obrázek svítidla



# SVÍTIDLO

G

## A. ZÁKLADNÍ POŽADOVANÉ VLASTNOSTI A PARAMETRY

Typ svítidla/ sv. zdroje:	Přisazené LED svítidlo, opálový PMMA kryt
Tvar/ barva svítidla:	kruhový/ bílá
Předřadník:	elektronický
Rozměry (š-v-h):	285 x 0 x 89 mm
Certifikace:	
Záruční lhůta:	
Poznámka:	

## B. ELEKTRICKÉ A TECHNICKE PARAMETRY

Napájecí vstup:	220-240 V/50-60 Hz
Řídící vstup:	ne
Příkon svítidla:	20 W
Krytí:	IP44
Hmotnost:	1 kg
Poznámka:	

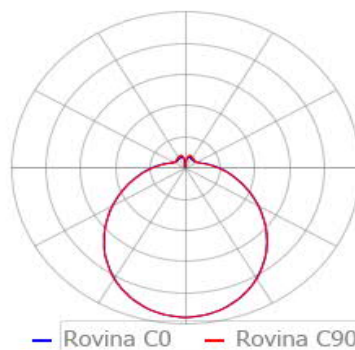
## C. SVĚTELNÉ PARAMETRY

Světelný tok svítidla:	2 000 lm
Teplota chromatičnosti:	4 000 K
Index podání barev:	80-89
Doba života:	
Měřený světelný výkon:	
Poznámka:	

## D. POČET

PODLAŽÍ	1PP	1NP	2NP	3NP	CELKEM
KS	0	28	8	2	38

## Obrázek svítidla



# SVÍTIDLO

H

## A. ZÁKLADNÍ POŽADOVANÉ VLASTNOSTI A PARAMETRY

Typ svítidla/ sv. zdroje:	LED prachotěsné svítidlo, PMMA korpus
Tvar/ barva svítidla:	obdélníkový/ bílá
Předřadník:	elektronický
Rozměry (š-v-h):	1610 x 75 x 75 mm
Certifikace:	
Záruční lhůta:	
Poznámka:	

## B. ELEKTRICKÉ A TECHNICKE PARAMETRY

Napájecí vstup:	220-240 V/50-60 Hz
Řídící vstup:	ne
Příkon svítidla:	53 W
Krytí:	IP65
Hmotnost:	3 kg
Poznámka:	

## C. SVĚTELNÉ PARAMETRY

Světelný tok svítidla:	7 800 lm
Teplota chromatičnosti:	4 000 K
Index podání barev:	80-89
Doba života:	
Měřený světelný výkon:	
Poznámka:	

## D. POČET

PODLAŽÍ	1PP	1NP	2NP	3NP	CELKEM
KS	0	12	0	0	12

## Obrázek svítidla



## A. ZÁKLADNÍ POŽADOVANÉ VLASTNOSTI A PARAMETRY

Typ svítidla/ sv. zdroje:	přisazené LED svítidlo do bytových prostorů - pokoje
Tvar/ barva svítidla:	kruhový/ bílá
Předřadník:	elektronický
Rozměry (š-v-h):	
Certifikace:	
Záruční lhůta:	
Poznámka:	

## B. ELEKTRICKÉ A TECHNICKE PARAMETRY

Napájecí vstup:	220-240 V/50-60 Hz
Řídící vstup:	ne
Příkon svítidla:	
Krytí:	IP20
Hmotnost:	
Poznámka:	

## C. SVĚTELNÉ PARAMETRY

Světelný tok svítidla:	
Teplota chromatičnosti:	
Index podání barev:	
Doba života:	
Měřený světelný výkon:	
Poznámka:	

## D. POČET

PODLAŽÍ	1PP	1NP	2NP	3NP	CELKEM
KS	0	0	0	10	10

Obrázek svítidla

## A. ZÁKLADNÍ POŽADOVANÉ VLASTNOSTI A PARAMETRY

Typ svítidla/ sv. zdroje:	přisazené LED svítidlo do bytových prostorů - koupelna
Tvar/ barva svítidla:	kruhový/ bílá
Předřadník:	elektronický
Rozměry (š-v-h):	
Certifikace:	
Záruční lhůta:	
Poznámka:	

## B. ELEKTRICKÉ A TECHNICKE PARAMETRY

Napájecí vstup:	220-240 V/50-60 Hz
Řídící vstup:	ne
Příkon svítidla:	
Krytí:	IP44
Hmotnost:	
Poznámka:	

## C. SVĚTELNÉ PARAMETRY

Světelný tok svítidla:	
Teplota chromatičnosti:	
Index podání barev:	
Doba života:	
Měřený světelný výkon:	
Poznámka:	

## D. POČET

PODLAŽÍ	1PP	1NP	2NP	3NP	CELKEM
KS	0	0	0	3	3

Obrázek svítidla

## A. ZÁKLADNÍ POŽADOVANÉ VLASTNOSTI A PARAMETRY

Typ svítidla/ sv. zdroje:	přisazené LED svítidlo do bytových prostorů - koupelna, zrcadlo
Tvar/ barva svítidla:	kruhový/ bílá
Předřadník:	elektronický
Rozměry (š-v-h):	
Certifikace:	
Záruční lhůta:	
Poznámka:	

## B. ELEKTRICKÉ A TECHNICKE PARAMETRY

Napájecí vstup:	220-240 V/50-60 Hz
Řídící vstup:	ne
Příkon svítidla:	
Krytí:	IP44
Hmotnost:	
Poznámka:	

## C. SVĚTELNÉ PARAMETRY

Světelný tok svítidla:	
Teplota chromatičnosti:	
Index podání barev:	
Doba života:	
Měřený světelný výkon:	
Poznámka:	

## D. POČET

PODLAŽÍ	1PP	1NP	2NP	3NP	CELKEM
KS	0	0	1	4	5

Obrázek svítidla

## A. ZÁKLADNÍ POŽADOVANÉ VLASTNOSTI A PARAMETRY

Typ svítidla/ sv. zdroje:	LED nouzové svítidlo, přisazené, optika otevřená plocha
Tvar/ barva svítidla:	kruhový/ bílá
Předřadník:	
Rozměry (š-v-h):	
Certifikace:	
Záruční lhůta:	
Poznámka:	

## B. ELEKTRICKÉ A TECHNICKE PARAMETRY

Napájecí vstup:	220-240 V
Řídící vstup:	ne
Příkon svítidla:	1 W
Krytí:	IP20
Hmotnost:	
Poznámka:	

## C. SVĚTELNÉ PARAMETRY

Světelný tok svítidla:	250 lm
Teplota chromatičnosti:	
Index podání barev:	
Doba života:	
Měřený světelný výkon:	
Poznámka:	

## D. POČET

PODLAŽÍ	1PP	1NP	2NP	3NP	CELKEM
KS	1	11	4	1	17

Obrázek svítidla

## A. ZÁKLADNÍ POŽADOVANÉ VLASTNOSTI A PARAMETRY

Typ svítidla/ sv. zdroje:	LED nouzové svítidlo, přisazené, optika únikové cesty
Tvar/ barva svítidla:	kruhový/ bílá
Předřadník:	
Rozměry (š-v-h):	
Certifikace:	
Záruční lhůta:	
Poznámka:	

## B. ELEKTRICKÉ A TECHNICKE PARAMETRY

Napájecí vstup:	220-240 V
Řídící vstup:	ne
Příkon svítidla:	1 W
Krytí:	IP20
Hmotnost:	
Poznámka:	

## C. SVĚTELNÉ PARAMETRY

Světelný tok svítidla:	250 lm
Teplota chromatičnosti:	
Index podání barev:	
Doba života:	
Měřený světelný výkon:	
Poznámka:	

## D. POČET

PODLAŽÍ	1PP	1NP	2NP	3NP	CELKEM
KS	0	0	2	0	2

Obrázek svítidla

## A. ZÁKLADNÍ POŽADOVANÉ VLASTNOSTI A PARAMETRY

Typ svítidla/ sv. zdroje:	LED nouzové svítidlo, přisazené, optika asymetrická
Tvar/ barva svítidla:	kruhový/ bílá
Předřadník:	
Rozměry (š-v-h):	
Certifikace:	
Záruční lhůta:	
Poznámka:	

## B. ELEKTRICKÉ A TECHNICKÉ PARAMETRY

Napájecí vstup:	220-240 V
Řídící vstup:	ne
Příkon svítidla:	1 W
Krytí:	IP20
Hmotnost:	
Poznámka:	

## C. SVĚTELNÉ PARAMETRY

Světelný tok svítidla:	250 lm
Teplota chromatičnosti:	
Index podání barev:	
Doba života:	
Měřený světelný výkon:	
Poznámka:	

## D. POČET

PODLAŽÍ	1PP	1NP	2NP	3NP	CELKEM
KS	1	2	2	0	5

Obrázek svítidla

## A. ZÁKLADNÍ POŽADOVANÉ VLASTNOSTI A PARAMETRY

Typ svítidla/ sv. zdroje:	LED nouzové svítidlo, přisazené, venkovní
Tvar/ barva svítidla:	obdélníkový/ bílá
Předřadník:	
Rozměry (š-v-h):	
Certifikace:	
Záruční lhůta:	
Poznámka:	

## B. ELEKTRICKÉ A TECHNICKÉ PARAMETRY

Napájecí vstup:	220-240 V
Řídící vstup:	ne
Příkon svítidla:	3x1 W
Krytí:	IP66
Hmotnost:	
Poznámka:	

## C. SVĚTELNÉ PARAMETRY

Světelný tok svítidla:	460 lm
Teplota chromatičnosti:	
Index podání barev:	
Doba života:	
Měřený světelný výkon:	
Poznámka:	

## D. POČET

PODLAŽÍ	1PP	1NP	2NP	3NP	CELKEM
KS	0	9	0	0	9

Obrázek svítidla

## A. ZÁKLADNÍ POŽADOVANÉ VLASTNOSTI A PARAMETRY

Typ svítidla/ sv. zdroje:	LED nouzové svítidlo, přisazené s piktogramem
Tvar/ barva svítidla:	obdélníkový/ stříbrná
Předřadník:	
Rozměry (š-v-h):	
Certifikace:	
Záruční lhůta:	
Poznámka:	

## B. ELEKTRICKÉ A TECHNICKE PARAMETRY

Napájecí vstup:	220-240 V
Řídící vstup:	ne
Příkon svítidla:	2 W
Krytí:	IP20
Hmotnost:	
Poznámka:	

## C. SVĚTELNÉ PARAMETRY

Světelný tok svítidla:	
Teplota chromatičnosti:	
Index podání barev:	
Doba života:	
Měřený světelný výkon:	
Poznámka:	

## D. POČET

PODLAŽÍ	1PP	1NP	2NP	3NP	CELKEM
KS	0	14	1	0	15

## Obrázek svítidla



## A. ZÁKLADNÍ POŽADOVANÉ VLASTNOSTI A PARAMETRY

Typ svítidla/ sv. zdroje:	LED nouzové svítidlo, přisazené s piktogramem
Tvar/ barva svítidla:	obdélníkový/ stříbrná
Předřadník:	
Rozměry (š-v-h):	
Certifikace:	
Záruční lhůta:	
Poznámka:	

## B. ELEKTRICKÉ A TECHNICKÉ PARAMETRY

Napájecí vstup:	220-240 V
Řídící vstup:	ne
Příkon svítidla:	2 W
Krytí:	IP20
Hmotnost:	
Poznámka:	

## C. SVĚTELNÉ PARAMETRY

Světelný tok svítidla:	
Teplota chromatičnosti:	
Index podání barev:	
Doba života:	
Měřený světelný výkon:	
Poznámka:	

## D. POČET

PODLAŽÍ	1PP	1NP	2NP	3NP	CELKEM
KS	0	0	1	0	1

## Obrázek svítidla



## A. ZÁKLADNÍ POŽADOVANÉ VLASTNOSTI A PARAMETRY

Typ svítidla/ sv. zdroje:	LED nouzové svítidlo, přisazené s piktogramem
Tvar/ barva svítidla:	obdélníkový/ stříbrná
Předřadník:	
Rozměry (š-v-h):	
Certifikace:	
Záruční lhůta:	
Poznámka:	

## B. ELEKTRICKÉ A TECHNICKÉ PARAMETRY

Napájecí vstup:	220-240 V
Řídící vstup:	ne
Příkon svítidla:	1 W
Krytí:	IP65
Hmotnost:	
Poznámka:	

## C. SVĚTELNÉ PARAMETRY

Světelný tok svítidla:	175 lm
Teplota chromatičnosti:	
Index podání barev:	
Doba života:	
Měřený světelný výkon:	
Poznámka:	

## D. POČET

PODLAŽÍ	1PP	1NP	2NP	3NP	CELKEM
KS	4	10	9	1	24

## Obrázek svítidla



## A. ZÁKLADNÍ POŽADOVANÉ VLASTNOSTI A PARAMETRY

Typ svítidla/ sv. zdroje:	LED nouzové svítidlo, přisazené, optika asymetrická, osvětlení PBZ
Tvar/ barva svítidla:	kruhový/ bílá
Předřadník:	
Rozměry (š-v-h):	
Certifikace:	
Záruční lhůta:	
Poznámka:	

## B. ELEKTRICKÉ A TECHNICKE PARAMETRY

Napájecí vstup:	220-240 V
Řídící vstup:	ne
Příkon svítidla:	1 W
Krytí:	IP20
Hmotnost:	
Poznámka:	

## C. SVĚTELNÉ PARAMETRY

Světelný tok svítidla:	250 lm
Teplota chromatičnosti:	
Index podání barev:	
Doba života:	
Měřený světelný výkon:	
Poznámka:	

## D. POČET

PODLAŽÍ	1PP	1NP	2NP	3NP	CELKEM
KS	1	9	2	0	12

Obrázek svítidla