

## **VO NMNM - Sportovní ul.**

**Popis** :

**Číslo projektu** :

**Zákazník** :

**Vypracoval** : Ing. Petr Beneš

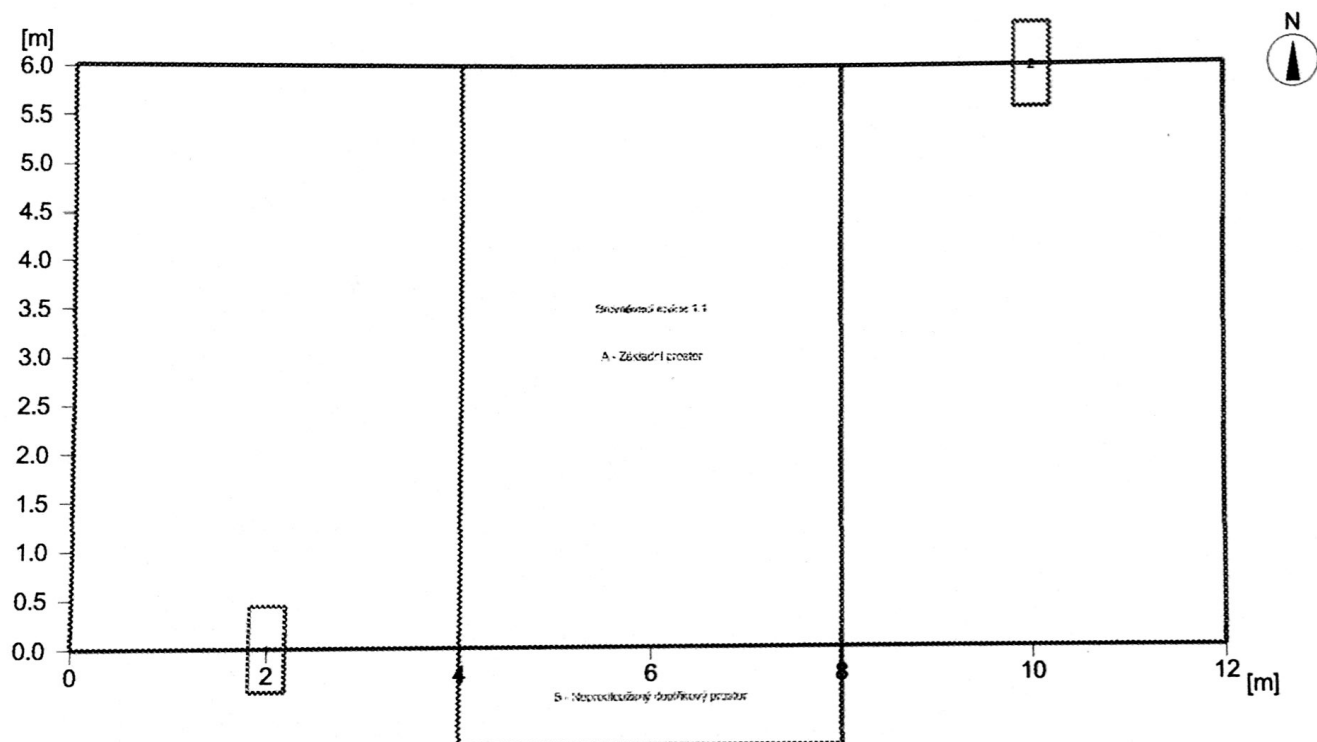
**Datum** : 22.06.2015

Objekt : VO NMNM - Sportovní ul.  
Popis :  
Číslo projektu :  
Datum : 22.06.2015

## 1 Komunikace

### 1.1 Popis, Komunikace

#### 1.1.1 Půdorys

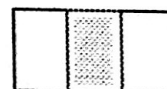
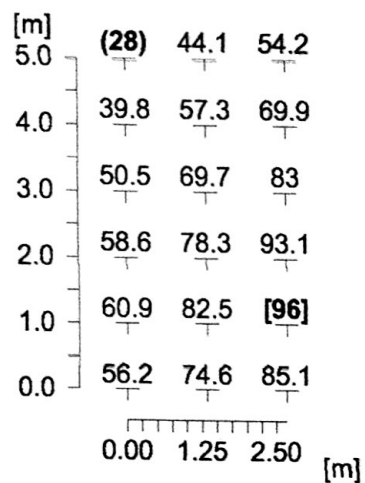


Objekt : VO NMNM - Sportovní ul.  
Popis :  
Číslo projektu :  
Datum : 22.06.2015

## 1 Komunikace

### 1.2 Výsledky výpočtu, Komunikace

#### 1.2.1 Tabulka, A - Základní prostor (Ev, Západ (270°))



Svislá osvětlenost  
Výška srovnávací roviny  
ze směru  
Udržovaná osvětlenost  
Minimální osvětlenost  
Maximální osvětlenost  
Rovnoměrnost Uo  
Rovnoměrnost Ud

: 0.90 m  
: Západ (270°)  
Em : 65.7 lx  
Emin : 28 lx  
Emax : 96 lx  
Emin/Em : 1 : 2.35 (0.43)  
Emin/Emax : 1 : 3.44 (0.29)

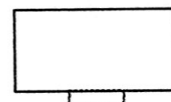
Objekt : VO NMNM - Sportovní ul.  
Popis :  
Číslo projektu :  
Datum : 22.06.2015

## 1.2 Výsledky výpočtu, Komunikace

### 1.2.2 Tabulka, B - Neprodloužený doplňkový prostor (Ev, Západ (270°))

---

[m]  
0.00 -  
0.00 0.75 1.50 2.25 [m]



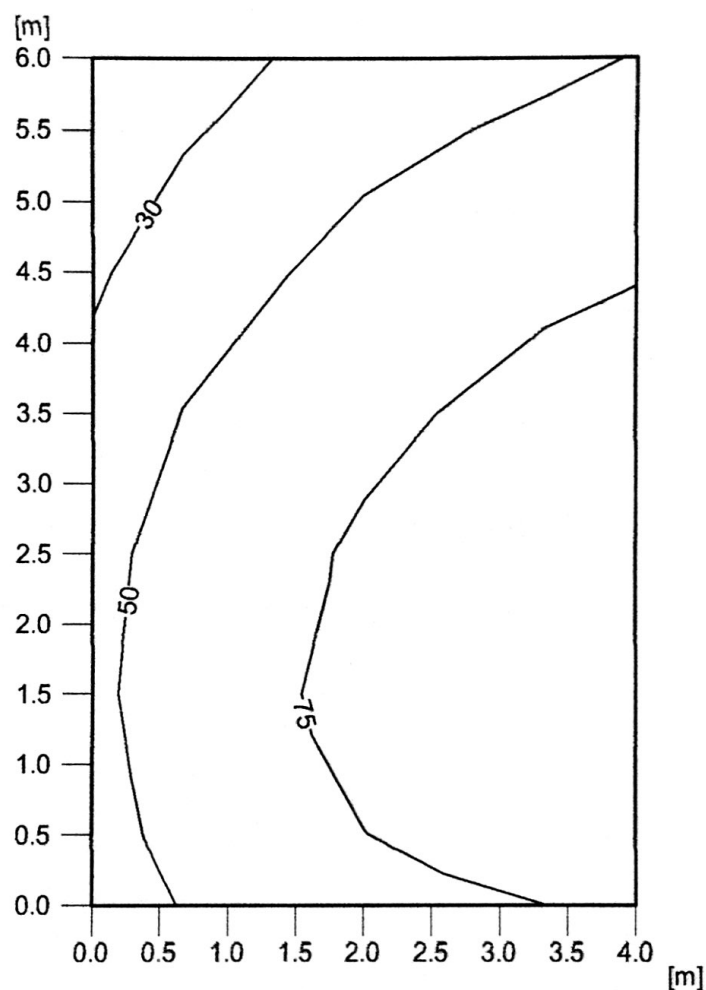
---

Svislá osvětlenost	: 0.90 m
Výška srovnávací roviny	: Západ (270°)
ze směru	Em : 54.7 lx
Udržovaná osvětlenost	Emin : 43.2 lx
Minimální osvětlenost	Emax : 63.3 lx
Maximální osvětlenost	Emin/Em : 1 : 1.27 (0.79)
Rovnoměrnost Uo	Emin/Emax : 1 : 1.46 (0.68)
Rovnoměrnost Ud	

Objekt : VO NMNM - Sportovní ul.  
Popis :  
Číslo projektu :  
Datum : 22.06.2015

## 1.2 Výsledky výpočtu, Komunikace

### 1.2.3 Izočáry, A - Základní prostor (Ev, Západ (270°))



Intenzita osvětlení [lx]

Svislá osvětlenost  
Výška srovnávací roviny  
ze směru

: 0.90 m  
: Západ (270°)

Udržovaná osvětlenost

Em : 65.7 lx

Minimální osvětlenost

Emin : 28 lx

Maximální osvětlenost

Emax : 96 lx

Rovnoměrnost Uo

Emin/Em : 1 : 2.35 (0.43)

Rovnoměrnost Ud

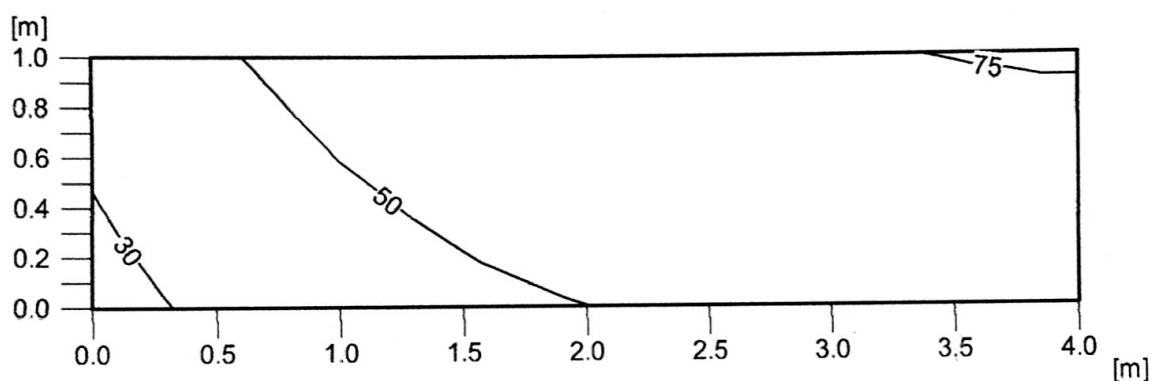
Emin/Emax : 1 : 3.44 (0.29)

Objekt : VO NMNM - Sportovní ul.  
Popis :  
Číslo projektu :  
Datum : 22.06.2015

## 1.2 Výsledky výpočtu, Komunikace

### 1.2.4 Izočáry, B - Neprodloužený doplňkový prostor (Ev, Západ (270°))

---



Intenzita osvětlení [lx]

---

Svislá osvětlenost	: 0.90 m
Výška srovnávací roviny	: Západ (270°)
ze směru	
Udržovaná osvětlenost	Em : 54.7 lx
Minimální osvětlenost	Emin : 43.2 lx
Maximální osvětlenost	Emax : 63.3 lx
Rovnoměrnost Uo	Emin/Em : 1 : 1.27 (0.79)
Rovnoměrnost Ud	Emin/Emax : 1 : 1.46 (0.68)

# R2L2

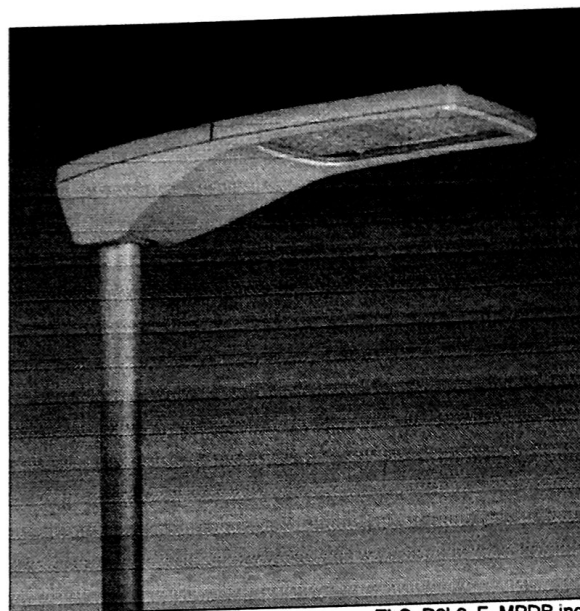
96268315 R2L2 M 60L70 IVS 757 CL2



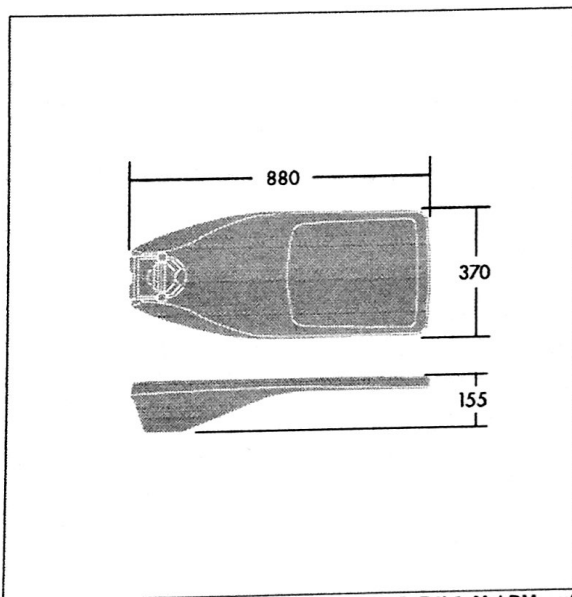
## R2L2

LED-Straßenleuchte, Midi, mit LEDs, 60, Anschluss über Leuchte mit 700mA Anschlussstrom, Optik: Fußgängerüberweg. Elektronisches; LED-Betriebsgerät. Schutzklasse II, IP66, IK08. Gehäuse: Aluminiumdruckguss, pulverbeschichtet, texturiert, lichtgrau. Diffuser: Glas, flach, vergütet. Schrauben: Edelstahl, mit Ecolubric® behandelt. Montage: Mastaufsatz (Ø 60/76mm, Neigung: 0°/5°/10°) oder Mastansatz (Ø 34/42/49/60mm, Neigung: 0°/5°/-10°/-15°). Inklusive 5700K LED.

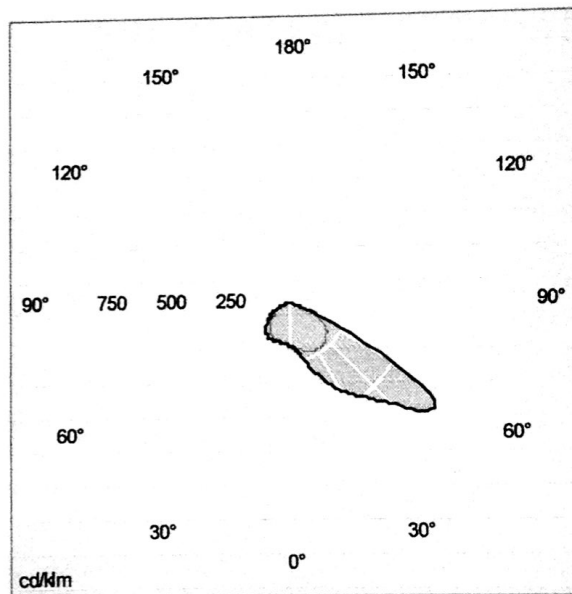
Abmessungen: 880 x 370 x 155 mm  
Gesamtleistung: 140 W  
Gewicht: 13,07 kg  
Scx: 0.06 m²



TLG\_R2L2\_F\_MPD8.jpg



TLG\_R2L2\_M\_LDM.wmf



TLLA\_RM60L70IVS5KA\_DC.Idt

Lampenposition: STD - Standard  
Lichtquelle: LED  
Gesamtlichtstrom\*: 12902 lm  
Leuchten Lichtausbeute\*: 92 lm/W  
Lampeneffizienz: 92 lm/W  
Eta: 1,00 Eta oben: 0,00 Eta unten: 1,00

Farbwiedergabeindex min.: 70  
Mittlere Bemessungslebensdauer\*: 89000h L70 bei 25°C  
55000h L80 bei 25°C  
Betriebsgerät: 1x EL2  
Leuchten Leistung\*: 140 W Lambda = 0.95  
Steuerung: DIM\_LED