

NK 1.PP

Kontaktní osoba:
Eís. zakázky:
Firma:
Eíslo zákazníka:

Datum: 12.03.2017
Zpracovatel:



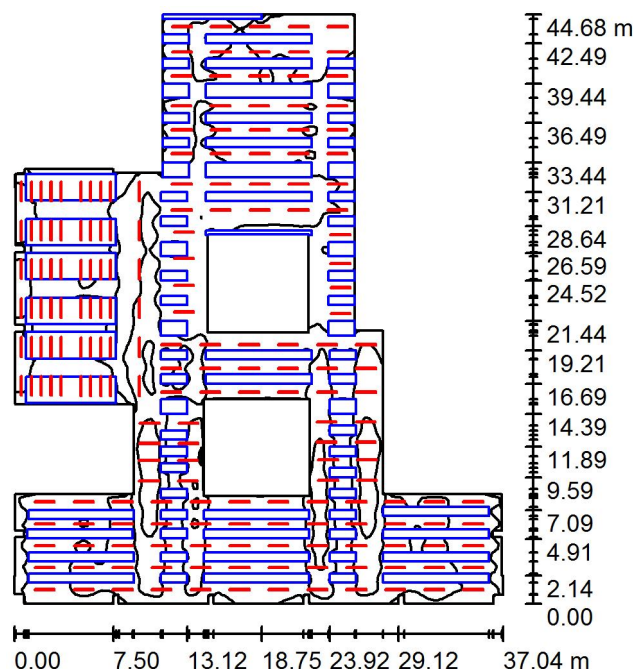
Zpracovatel
Telefon
Fax
e-mail

Obsah

NK 1.PP	
Titulní strana projektu	1
Obsah	2
Archiv	
Shrnutí	3
Plochy místnosti	
Výpočtová plocha 1	
Isolinie (E, kolmo)	4
Výpočtová plocha 2	
Isolinie (E, kolmo)	5
Výpočtová plocha 3	
Isolinie (E, kolmo)	6
Sklad	
Shrnutí	7

Zpracovatel
Telefon
Fax
e-mail

Archiv / Shrnutí



Výška místnosti: 3.000 m, Montážní výška: 3.000 m

Hodnoty v Lux, Měřítko 1:574

Plocha	ρ [%]	E_m [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_m
Uživatelská úroveň	/	173	15	331	0.084
Podlaha	20	121	3.93	314	0.032
Strop	70	152	17	1370	0.113
Stěny (59)	30	151	11	1084	/

Uživatelská úroveň:

Výška:	0.100 m
Rastr:	128 x 128 Body
Okrajová zóna:	0.000 m

Kusovník svítidel

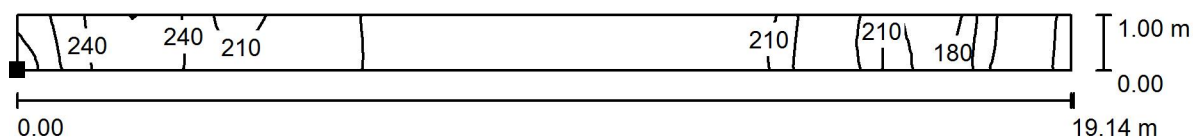
Č.	ks	Označení (Opravný faktor)	Φ (Svítidlo) [lm]	Φ (Zdroje:) [lm]	P [W]
1	202	TRILUX E-Line OT LED4000-840 (1.000)	3899	3900	27.0
Celkem:			787541	787800	5454.0

Specifický příkon: $5.09 \text{ W/m}^2 = 2.95 \text{ W/m}^2/100 \text{ lx}$ (Základní plocha: 1071.58 m^2)



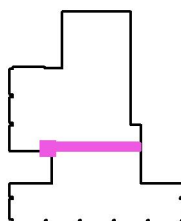
Zpracovatel
Telefon
Fax
e-mail

Archiv / Výpočtová plocha 1 / Isolinie (E, kolmo)



Hodnoty v Lux, Měřítko 1 : 137

Poloha plochy v místnosti:
Označený bod:
(9.964 m, 17.252 m, 0.000 m)



Rastr: 64 x 4 Body

E_m [lx]
212

E_{min} [lx]
163

E_{max} [lx]
275

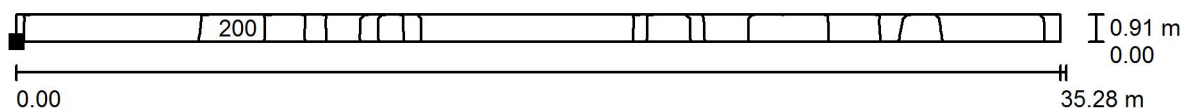
E_{min} / E_m
0.768

E_{min} / E_{max}
0.591



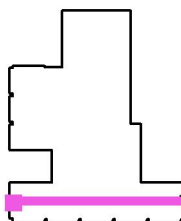
Zpracovatel
Telefon
Fax
e-mail

Archiv / Výpočtová plocha 2 / Isolinie (E, kolmo)



Hodnoty v Lux, Měřítko 1 : 253

Poloha plochy v místnosti:
Označený bod:
(2.651 m, 5.594 m, 0.000 m)



Rastr: 64 x 2 Body

E_m [lx]
182

E_{min} [lx]
109

E_{max} [lx]
297

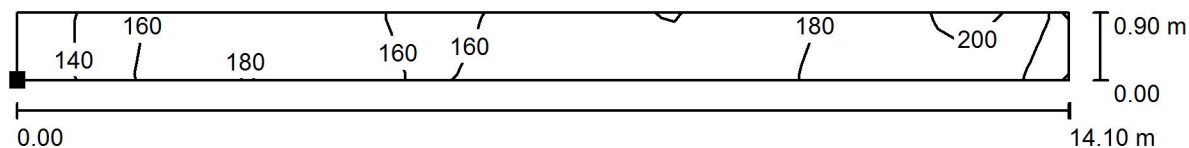
E_{min} / E_m
0.598

E_{min} / E_{max}
0.367



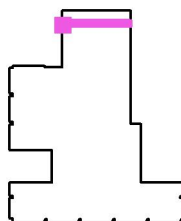
Zpracovatel
Telefon
Fax
e-mail

Archiv / Výpočtová plocha 3 / Isolinie (E, kolmo)



Hodnoty v Lux, Měřítko 1 : 101

Poloha plochy v místnosti:
Označený bod:
(13.100 m, 43.099 m, 0.000 m)



Rastr: 32 x 2 Body

E_m [lx]
169

E_{min} [lx]
121

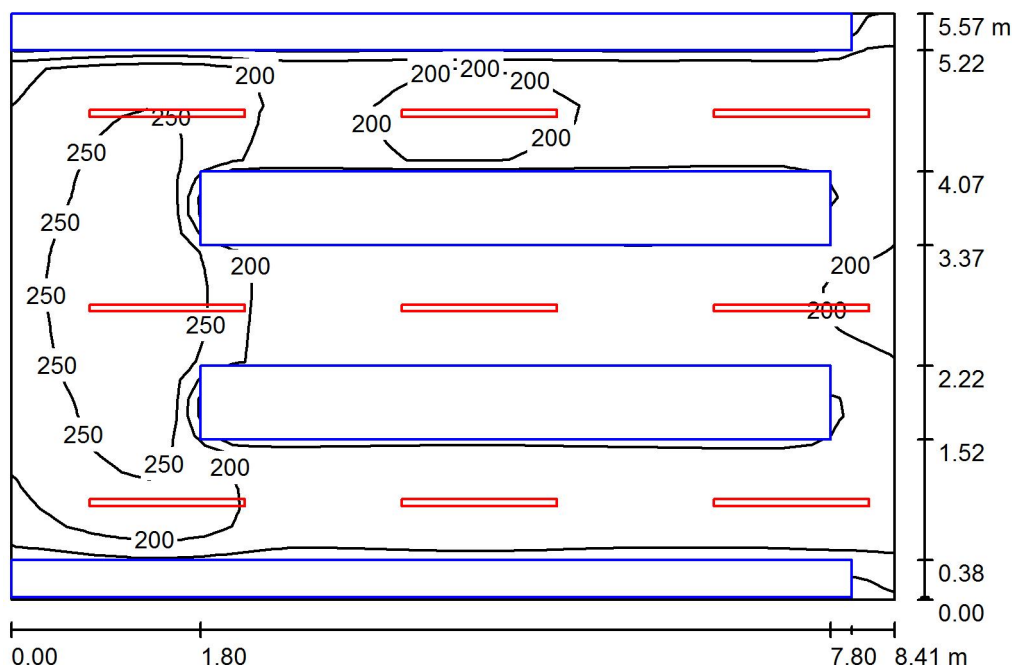
E_{max} [lx]
212

E_{min} / E_m
0.714

E_{min} / E_{max}
0.568

Zpracovatel
Telefon
Fax
e-mail

Sklad / Shrnutí



Výška místnosti: 3.000 m, Montážní výška: 3.000 m, Činitel údržby: 0.80

Hodnoty v Lux, Měřítko 1:72

Plocha	ρ [%]	E_m [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_m
Uživatelská úroveň	/	204	66	289	0.323
Podlaha	20	142	20	273	0.142
Strop	70	154	61	1130	0.398
Stěny (4)	50	109	2.47	576	/

Uživatelská úroveň:

Výška:	0.100 m
Rastr:	32 x 32 Body
Okrajová zóna:	0.000 m

Kusovník svítidel

Č.	ks	Označení (Opravný faktor)	Φ (Svítidlo) [lm]	Φ (Zdroje:) [lm]	P [W]
1	9	TRILUX E-Line OT LED4000-840 (1.000)	3899	3900	27.0
			Celkem: 35088	Celkem: 35100	243.0

Specifický příkon: $5.18 \text{ W/m}^2 = 2.54 \text{ W/m}^2/100 \text{ lx}$ (Základní plocha: 46.88 m^2)