

Nástupiště Huštěnovice

Výpočet je zpracován na základě poskytnutých informací a výkresů.

Každá změna má zásadní vliv na správnost výpočtu.

Proto firma THOME Lighting s.r.o. doporučuje, každou revizi projektu projednat se zpracovatelem výpočtu.

Výpočet splňuje normu ČSN EN 12464-2: Světlo a osvětlení - Osvětlení pracovních prostorů - Část 2: Venkovní pracovní prostory, tab. 5.12.17 - Krytá nástupiště, malý počet cestujících.

ID: 21DX0188

Datum: 15.11.2021

Zpracovatel: Ing. Zuzana Stuchlíková



THOME Lighting s.r.o.

Prácheň 246

CZ 47114 - Kamenický Šenov

Zpracovatel Ing. Zuzana Stuchlíková

Telefon +420 777 454 596

Fax

e-mail zuzana.stuchlikova@thomelighting.com

Obsah

Nástupiště Huštěnovice

Titulní strana projektu

1

Obsah

2

Nástupiště Huštěnovice

Plánovací údaje

3

Kusovník svítidel

4

Výpočtové plochy (přehled výsledků)

5



THOME Lighting s.r.o.

Prácheň 246

CZ 47114 - Kamenický Šenov

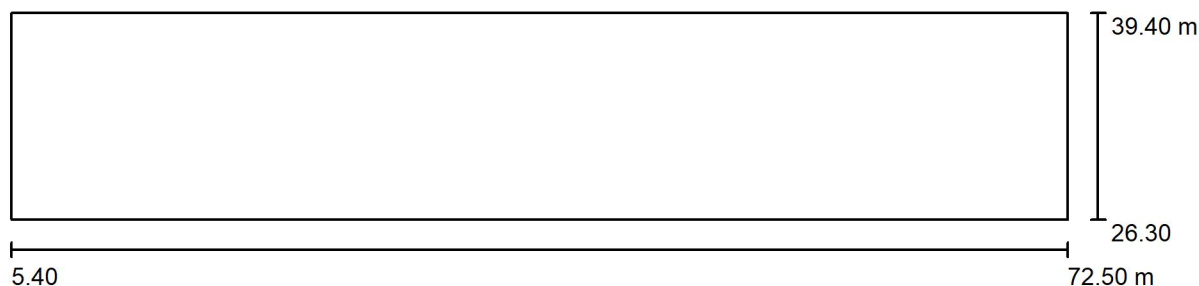
Zpracovatel Ing. Zuzana Stuchlíková

Telefon +420 777 454 596

Fax

e-mail zuzana.stuchlikova@thomelighting.com

Nástupiště Huštěnovice / Plánovací údaje



Činitel údržby: 0.90, ULR/ FHS Inst.: 0.5%

Měřítko 1:480

Kusovník svítidel

Č.	ks	Označení (Opravný faktor)	Φ (Svítlidlo) [lm]	Φ (Zdroje:) [lm]	P [W]
1	20	THOME Lighting s.r.o. TUD65_102 TuneLED AV °2520lm 23W IP65 3K tř.II (1.000)	2519	2520	23.0
Celkem:			50387	50400	460.0



THOME Lighting s.r.o.

Prácheň 246
CZ 47114 - Kamenický Šenov

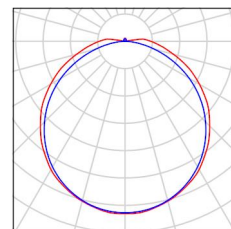
Zpracovatel Ing. Zuzana Stuchlíková
Telefon +420 777 454 596
Fax
e-mail zuzana.stuchlikova@thomelighting.com

Nástupiště Huštěnovice / Kusovník svítidel

20 ks

THOME Lighting s.r.o. TUD65_102 TuneLED AV °
2520lm 23W IP65 3K tř.II
C. výrobku: TUD65_102
Světelný tok (Svítidlo): 2519 lm
Světelný tok (Zdroje): 2520 lm
Výkon svítidla: 23.0 W
Klasifikace svítidel dle CIE: 97
Kód CIE Flux Code: 44 74 92 97 100
Osazení: 1 x LED (Opravný faktor 1.000).

Obrázek svítidla najdete
v našem katalogu
svítidel.





THOME Lighting s.r.o.

Prácheň 246
CZ 47114 - Kamenický Šenov

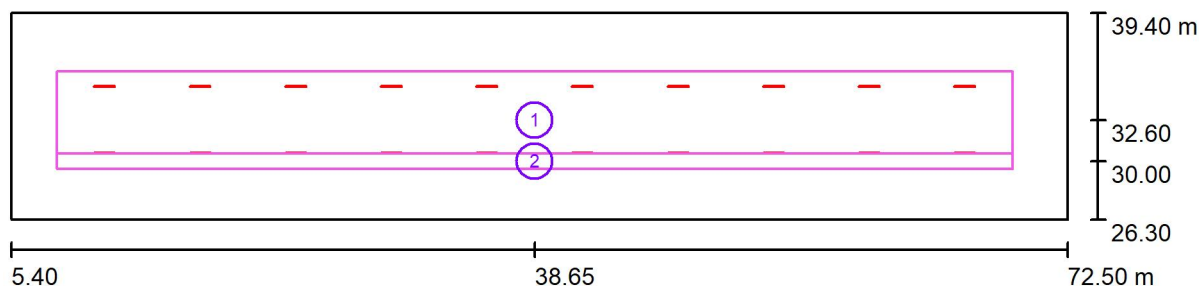
Zpracovatel Ing. Zuzana Stuchlíková

Telefon +420 777 454 596

Fax

e-mail zuzana.stuchlikova@thomelighting.com

Nástupiště Huštěnovice / Výpočtové plochy (přehled výsledků)



Měřítko 1 : 480

Seznam výpočtových ploch

Č.	Označení	Typ	Rastr	E_m [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_m	E_{min} / E_{max}
1	50lx_Nástupiště Huštěnovice Uo 0,4	svisle	128 x 32	56	27	68	0.487	0.402
2	50lx_Hrana nástupiště Uo 0,4	svisle	128 x 4	52	27	62	0.529	0.441

Shrnutí výsledků

Typ	Pocet	Průměr [lx]	Min [lx]	Max [lx]	E_{min} / E_m	E_{min} / E_{max}
svisle	2	55	27	68	0.49	0.40