

FN Olomouc – objekt M3

Datum: 11.07.2022
Zpracovatel: Richard Jelínek



Beghelli - Elplast a.s.

Porici 3A
603 16 Brno

Zpracovatel Richard Jelínek
Telefon
Fax
e-mail richard.jelinek@beghelli.cz

Obsah

FN Olomouc – objekt M3

Titulní strana projektu

Obsah

Kusovník svítidel

16 - chodba

Shrnutí

22 - čekárna

Shrnutí

1

2

3

4

5



Beghelli - Elplast a.s.

Porici 3A
603 16 Brno

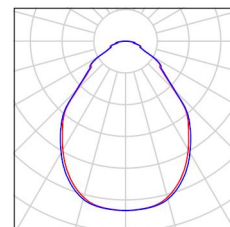
Zpracovatel Richard Jelínek
Telefon
Fax
e-mail richard.jelinek@beghelli.cz

FN Olomouc – objekt M3 / Kusovník svítidel

9 ks

Beghelli SpA 70041 PAN LED 38W 60X60
UGR<19 4K
C. výrobku: 70041
Světelný tok (Svítidlo): 3040 lm
Světelný tok (Zdroje:): 3040 lm
Výkon svítidla: 38.0 W
Klasifikace svítidel dle CIE: 100
Kód CIE Flux Code: 64 89 97 100 100
Osazení: 1 x 70041o (Opravný faktor 1.000).

Obrázek svítidla najdete
v našem katalogu
svítidel.



Beghelli - Elplast a.s.

Porici 3A
603 16 Brno

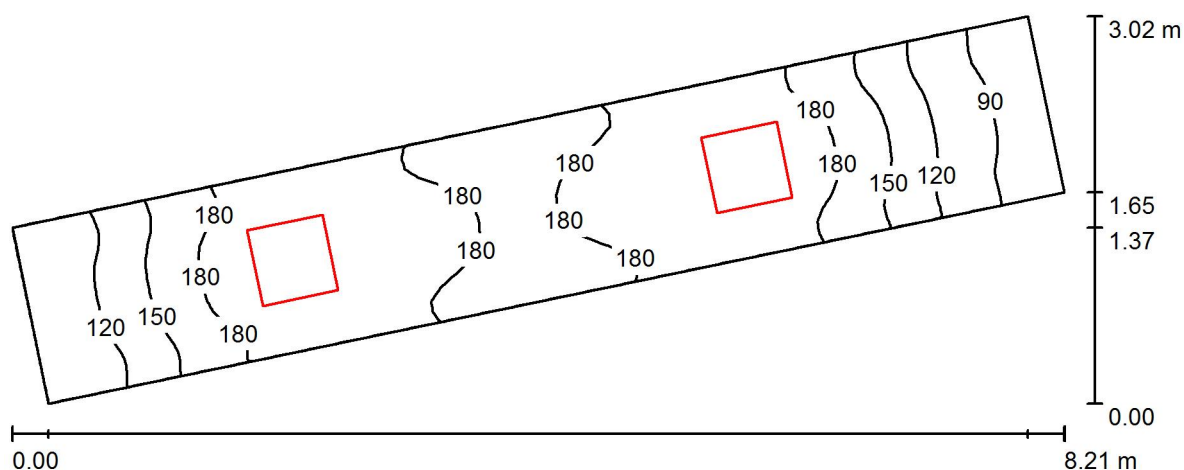
Zpracovatel Richard Jelínek

Telefon

Fax

e-mail richard.jelinek@beghelli.cz

16 - chodba / Shrnutí



Výška místnosti: 2.900 m, Montážní výška: 2.900 m, Činitel údržby: 0.75

Hodnoty v Lux, Měřítko 1:59

Plocha	ρ [%]	E_m [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_m
Uživatelská úroveň	/	164	78	208	0.476
Podlaha	20	164	76	207	0.467
Strop	70	52	23	82	0.450
Stěny (4)	50	105	29	435	/

Uživatelská úroveň:

Výška: 0.000 m
 Rastr: 64 x 16 Body
 Okrajová zóna: 0.000 m

Kusovník svítidel

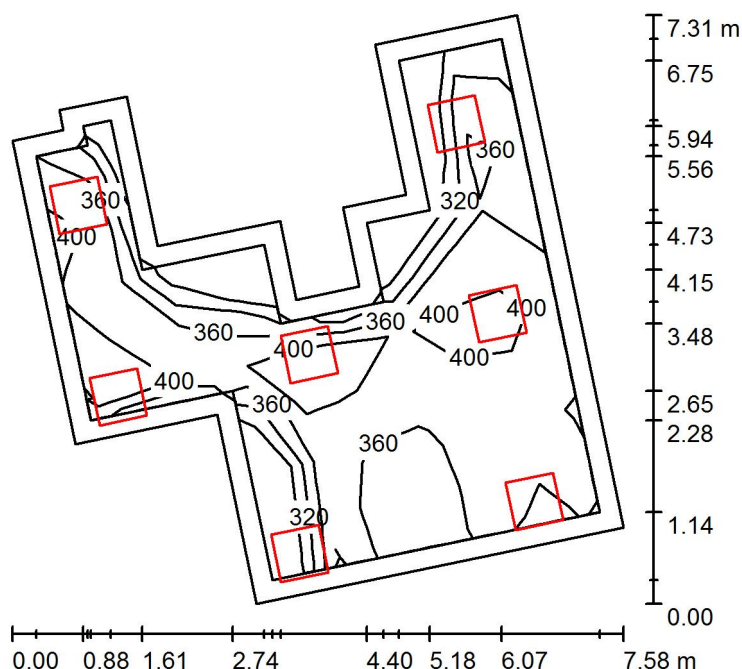
Č.	ks	Označení (Opravný faktor)	Φ (Svítidlo) [lm]	Φ (Zdroje:) [lm]	P [W]
1	2	Beghelli SpA 70041 PAN LED 38W 60X60 UGR<19 4K (1.000)	3040	3040	38.0
Celkem:			6079	6080	76.0

Specifický příkon: $6.70 \text{ W/m}^2 = 4.10 \text{ W/m}^2/100 \text{ lx}$ (Základní plocha: 11.34 m^2)

Beghelli - Elplast a.s.

Porici 3A
603 16 BrnoZpracovatel Richard Jelínek
Telefon
Fax
e-mail richard.jelinek@beghelli.cz

22 - čekárna / Shrnutí



Výška místnosti: 2.900 m, Montážní výška: 2.900 m, Činitel údržby: 0.75

Hodnoty v Lux, Měřítko 1:94

Plocha	ρ [%]	E_m [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_m
Uživatelská úroveň	/	373	245	439	0.656
Podlaha	20	292	120	373	0.411
Strop	70	81	55	211	0.681
Stěny (16)	50	176	61	898	/

Uživatelská úroveň:

Výška: 0.850 m
 Rastr: 9 x 9 Body
 Okrajová zóna: 0.250 m

Kusovník svítidel

Č.	ks	Označení (Opravný faktor)	Φ (Svítidlo) [lm]	Φ (Zdroje:) [lm]	P [W]
1	7	Beghelli SpA 70041 PAN LED 38W 60X60 UGR<19 4K (1.000)	3040	3040	38.0
Celkem:			21278	21280	266.0

Specifický příkon: $8.68 \text{ W/m}^2 = 2.32 \text{ W/m}^2/100 \text{ lx}$ (Základní plocha: 30.65 m^2)