

Protokol o měření umělého osvětlení.

Dne 9.2.2017 bylo provedeno měření intenzity umělého osvětlení dle ČSN EN 12464-1 v prostorách bytového domu Brno Merhautova 13 vchod č.6.

Majitelem je statutární Město Brno, Městská část Brno-sever, Bratislavská 70.

Montáž svítidel provedla firma EBM TZB s r.o. Haškova 17 Brno.

Výše provedená měření osvětlení byla provedena bodově v prostorách přístupových, jednotlivých podest, schodišť, chodeb bytových jednotek a koupelen.

Měření bylo provedeno vícebodově po dobu 3.minut od rozsvícení.

Čas zahájení měření 20:30 hodin. V prostorách schodišť, podest osazena svítidla XA5.50EVG

SAIN 2x36W.IP 20. Prostory chodeb bytových jednotek XA5.50EVG, 2x26W, IP 20.

Koupelny strop XPA4.50EVG, 2x32W, IP 44, koupelny stěna armatura rovná 60W/18W.

Společné prostory:

Prostor číslo:	Naměřené hodnoty Lx:
Vstup 1NP	380-440
Schodiště 1NP/2NP	420-440
Podesta 2NP	510-540
Schodiště 2NP/3NP	410-440
Podesta 3NP	500-550
Schodiště 3NP/4NP	410-430
Podesta 4NP	520-550
Schodiště 4NP/5NP	410-430
Podesta 5NP	540-550
Schodiště 5NP/6NP	410-430
Podesta 6NP	510-560
Podesta půda	520-550

Bytové jednotky:

Byt č.	Koupelna-strop	koupelna stěna	koupelna strop+stěna	chodba
1.	339	116	417-450	328-355
2.	337	117	415-449	355-358
3.	339	118	418-450	330-365

4.	337	117	415-449	355-358
5.	339	116	417-449	330-345
6.	340	119	415-448	358-359
7.	346	116	418-450	328-346
8.	336	115	416-449	355-359
9.	338	114	416-449	329-345
10.	337	117	415-449	355-359
11.	339	117	415-449	355-358
12.	336	116	415-449	355-358
13.	329	117	415-449	355-358
14.	337	117	415-449	355-358
15.	339	117	415-449	354-355
16.	336	116	415-449	355-358
17.	329	117	415-449	355-358
18.	327	118	416-449	359-359

Závěr měření:

Naměřené hodnoty jsou nad hladinou minimálních hodnot doporučených PD uvedených v článku 16.1 a jsou vyhovující.

Nejednalo se vždy o prázdné prostory.

Měření bylo provedeno měřicím přístrojem PU 150 č. 5231127.

Měření provedl :

Kratochvíl Josef VM

EBM TZB, s.r.o.
 Haškova 127/623 602 BRNO-Lesná
 IČ: 292 13 631
 Sp. zn.: KS Brno, C 66202