

VÝŠKOVÝ SYSTÉM lokálny výškový systém
SÚRADNICOVÝ SYSTÉM S - JTSK
ABSOLÚTNA NULOVÁ VÝŠKA ± 0,000 = 180,01 m.n.m. Bpv

NÁZOV STAVBY	SANÁCIA NKP "PÁLFFYOVSKÝ KAŠTIEL"								
MIESTO STAVBY	- stavebné úpravy prízemia po povodni stavba: s.č.: 380, parc.č.: 724, 726/1, k.ú.: Stupava, obec Stupava								
STAVEBNÍK	DOMOV SOCIÁLNYCH SLUŽIEB A ZARIADENIA PRE SENIOROV KAŠTIEL, HLAVNÁ 380/13, STUPAVA, PSČ 900 31, SR								
STUPEŇ DOKUMENTÁCIE	PROJEKT STAVBY / VYKONÁVACÍ PROJEKT								
AUTOR	Ing. arch. Norbert Šmondík, Ing. arch. Ondrej Strýček								
VYPRACOVAL	Ing. Eleonóra Hasenöhrlóvá, Ing. Ladislav Lehocký								
ZODPOVEDNÝ PROJEKTANT	Ing. Eleonóra Hasenöhrlóvá								
SPRACOVATEĽ PD	 diSam slovakia, s.r.o. Bajkalská 31, 821 05 Bratislava e-mail : office@disam.sk								
PEČIATKA / PODPIS									
ČASŤ PROJEKTU	D	DOKUMENTÁCIA STAVEBNÝCH OBJEKTOV							
OBJEKT	SO-01	KAŠTIEL - PRÍZEMIE							
PROFESIA	1.3.5	ELEKTROINŠTALÁCIE							
NÁZOV VÝKRESU	TECHNICKÁ SPRÁVA - PRÍLOHA SVETELNO TECHNICKÝ VÝPOČ ET		<table><tr><td>MIERKA</td><td>.</td></tr><tr><td>FORMÁT</td><td>36 x A4</td></tr><tr><td>DÁTUM</td><td>08/2025</td></tr></table>	MIERKA	.	FORMÁT	36 x A4	DÁTUM	08/2025
MIERKA	.								
FORMÁT	36 x A4								
DÁTUM	08/2025								
ČÍSLO VÝKRESU	SPK * _SZP_01_1280_SO1_ELI_001_TXT_00								

Protokol o provedených výpočtech

Projekt

Název	Pálffuovský Kaštieľ Stupava
Popis	
Číslo zakázky	
Datum	30.07.2025
Adresa posuzovaného prostoru	Česká republika

Investor

Společnost
Kontaktní osoba
Adresa
Telefon
E-mail
Webová stránka

Zhotovitel

Společnost	
Kontaktní osoba	
Adresa	Turnov, Nová Ves 34, 51101
Telefon	
E-mail	jakub.svehla@trevos.cz
Webová stránka	www.trevos.eu

Provedené výpočty

- Výpočet osvětlenosti bodovou metodou dle EN 12464
- Výpočet nouzového osvětlení dle EN 1838

Obsah

Úvodní stránka	1	1.67 - Věžička s chodbou	158
Obsah	2	1.68 - Chodba	160
Svítlidla použitá v tomto projektu	4	1.69 - Hlavní elektrorozvodna	162
Svítlidla použitá v místnostech	4	1.70 - Sklad vedoucího PT úseku	164
Katalogové listy svítidel	28	1.71 - Chodba	166
Použité typy místností	29	1.75 - Chodba	168
Přehled výsledků	29	1.76 - Pracovna - sklad čisté bielizne	171
Budova		1.77-1.78 - Pracovna žehlení / sušení skald	173
1.NP		1.79 - Třídění a praní	175
1.02 - Chodba	37	1.80 - Sklad špinavé bielizne	177
1.03 - Vrátnice	39	1.81 - Schodiště	179
1.04 - Místnost pro návštěvy	41	1.82 - Pracovna šatna	181
1.05 - WC vrátnice	43	1.83 - Pracovna WC	183
1.06 - Šatna vratnice	45	1.84 - Pracovna denní místnost	185
1.07/1.19 - Chodba/schodiště	47	1.85 - Chodba	187
1.08 - Sociální rehabilitace	49	1.86 - Chodba	189
1.09 - Skupinový tělocvik	51	1.87 - Sociální úsek chodba	191
1.10 - Šatna tělocvična/ rezerva	53	1.88 - Sociální úsek - WC	193
1.11 - Zázemí rehabilitace	55	1.88 - WC	195
1.12 - Rehabilitace - parafín	57	1.89 - Sociální úsek - kuchyňka	197
1.13 - Rehabilitace - kancelář	59	1.90 - Sociální úsek - Chodba	199
1.14 - Před síň	61	1.91 - Sociální úsek - kancelář	201
1.15 - Před síň	63	1.92 - Sociální úsek kancelář	203
Místnost	65	1.93 - Sociální úsek kancelář	205
1.15 - Umyvadlo	67	1.94 - Sociální úsek kancelář	207
1.16 - Úklidová komora	69	1.95 - Sociální úsek - výlevka	209
1.17 - WC ženy	71	1.96 - Společenská místnost	211
1.17 - WC 1	73	1.97 - Čítárna	213
1.17 - WC 2	75	1.98 - Zasedačka	215
1.17 - WC 3	77	1.99 - Šatna a denní místnost uklízeček	217
1.18 - WC muži	79	1.100 - Umývárna uklízeček	219
1.20 - Úklidová komora	81	1.101 - Sociální úsek - kancelář + pokladna	221
1.21 - Jídelna	83	1.102 - Sociální úsek - kancelář vedoucího	223
1.22 - Jídelna zádveří	86	1.103 - Před síň	225
1.23/24/25/26/27/28 - Kuchyň	88	1.104 - Kuchyň	227
1.29 - Schodiště se shozem prádla	90	1.105 - WC	229
1.30 - Chodba	92	1.106 - Kancelář vedoucího PTU	231
1.31 - Denní místnost	94	1.107 - WC invalidé	233
1.32 - Hygienické zázemí	96	1.108 - WC ženy	235
1.33 - Sprcha	98	108 - WC	237
1.34 - WC	100	108 - WC	239
1.35 - Před síň zásobování	102	1.109 - WC muži	241
1.36 - Sklad suchý	104	1.109 - Pisoár	243
1.37 - Sklad odpadu	106	1.109 - WC	245
1.38 - Chlazený sklad ovoce, zelenina	108	1.110 - Sociální úsek - Kancelář psychologa	247
1.39 - Studená kuchyň - příprava zeleniny	110	1.111 - Sklad uklízeček	249
1.40 - Chodba	112	1.NP - NO	

1.42 - Hrubá příprava zeleniny	114	1.07/1.19 - Chodba/schodiště - NO	252
1.41 - Sklad zeleniny	116	1.14 - Předsíň - NO	254
1.44 - Vejce	118	1.21 - Jídelna - NO	256
1.45 - Hygienické zázemí / rezerva	120	1.22 - Jídelna zádveří - NO	260
1.46 - Úklidová komora	122	1.23/24/25/26/27/28 - Kuchyň - NO	262
1.47 - Inventář	124	1.29 - Schodiště se shozem prádla - NO	265
1.48 - Sklad chemie	126	1.30 - Chodba - NO	267
1.52 - Kancelář vedoucí kuchyně	128	1.40 - Chodba - NO	269
1.53 - Chodba	130	1.53 - Chodba - NO	271
1.54 - předsíň	132	1.54 - předsíň - NO	274
1.55 - Dílny - denní místnost	134	1.55 - Dílny - denní místnost	276
1.56 - Dílna WC	136	1.57 - Dílny - Šatna	278
1.56 - WC	138	1.62 - Dílna údržby zeleně a areálu - NO	280
1.57 - Dílny - Šatna	140	1.63 - Dílna stolařská - NO	282
1.58 - Dílna umyvárna	142	1.64 - Chodba - NO	284
1.59 - Dílna sklad	144	1.68 -Chodba - NO	286
1.60 - Dílna všeobecná	146	1.71 - Chodba - NO	288
1.61 - Dílna sklad nářadí	148	1.75 - Chodba - NO	290
1.62 - Dílna údržby zeleně a areálu	150	1.77-1.78 - Pracovna žehlení / sušení sklad - NO	293
1.63 - Dílna stolařská	152	1.81 - Schodiště - NO	295
1.64 - Chodba	154	1.85 - Chodba - NO	297
1.65 - Závětrí - zásobování	156	1.86 - Chodba - NO	299
		1.96 - Společenská místnost - NO	302

Svítlidla použitá v tomto projektu

Typ	Název	Výrobce	Typ zdroje	Příkon	Označení svítidla	Množství
ADRIA_3_HP_LED-5L08 E850Z11_096_3K	ADRIA_3_HP, závěsné, 5 x LED modul L08E850, 52W, d-400mm, sklo triplex opál mat	OSMONT	LED	52,0	A	10
ADRIA_3_HP_LED-5L08 E850Z11_096_3K	ADRIA_3_HP, závěsné, 5 x LED modul L08E850, 52W, d-400mm, sklo triplex opál mat	OSMONT	LED	52,0	A-NO	6
ADRIA_5_HP_LED-5L08 E1050Z11_099_3K	ADRIA_5_HP, závěsné, 5 x LED modul L08E1050, 65W, d-600mm, sklo triplex opál mat	OSMONT	LED	65,0	B	15
ADRIA_5_HP_LED-5L08 E1050Z11_099_3K	ADRIA_5_HP, závěsné, 5 x LED modul L08E1050, 65W, d-600mm, sklo triplex opál mat	OSMONT	LED	65,0	B - NO	13
VIP II LED 5340/840 OP	VIP II LED 5340/840 OP	TREVOS	LED	36,2	C	86
VIP II LED 7120/840 OP	VIP II LED 7120/840 OP	TREVOS	LED	47,8	D	37
VIP II LED 7120/840 OP	VIP II LED 7120/840 OP	TREVOS	LED	47,8	D-NO	6
DL 230 BARI LED 2220/840	LED,downlight,interiérové kruhové vestavné	TREVOS	LED	15,1	E	36
DL 230 BARI LED 2220/840	LED,downlight,interiérové kruhové vestavné	TREVOS	LED	15,1	E - NO	1
DL 230 BARI LED 3820/840	LED,downlight,interiérové kruhové vestavné	TREVOS	LED	28,3	F	10
PRIMA 1.4ft PC 6400/840	PRIMA 1.4ft PC 6400/840	TREVOS	LED	38,5	G	50
PRIMA 1.4ft PC 6400/840	PRIMA 1.4ft PC 6400/840	TREVOS	LED	38,5	G-NO	16
PRIMA 1.5ft PC 8000/840	PRIMA 1.5ft PC 8000/840	TREVOS	LED	47,4	H	32
PRIMA 1.5ft PC 8000/840	PRIMA 1.5ft PC 8000/840	TREVOS	LED	47,4	H- NO	8
LINEA ROUND 3600/840	LINEA ROUND 3600/840	TREVOS	LED	23,1	I	33
LINEA ROUND 3600/840	LINEA ROUND 3600/840	TREVOS	LED	23,1	I-NO	16
BELTR LED 2.1ft NM3h	BELTR LED 2.1ft NM3h	TREVOS	LED EM	2,0	NO	14

Svítlidla použitá v jednotlivých místnostech

Svítlidlo	Označení svítidla	Množství	Příkon [W]	Režim výpočtu
Budova - 1.NP - 1.02 - Chodba				52,0 W 7,9 W/m²
ADRIA_3_HP_LED-5L08E850Z11_096_3K	A	1	52,0	Výchozí
Budova - 1.NP - 1.03 - Vrátnice				36,2 W 7,4 W/m²
VIP II LED 5340/840 OP	C	1	36,2	Výchozí
Budova - 1.NP - 1.04 - Místnost pro návštěvy				130,0 W 6,5 W/m²
ADRIA_5_HP_LED-5L08E1050Z11_099_3K	B	2	130,0	Výchozí
Budova - 1.NP - 1.05 - WC vrátnice				15,1 W 7,5 W/m²

DL 230 BARI LED 2220/840	E	1	15,1 Výchozí
Budova - 1.NP - 1.06 - Šatna vratnice			52,0 W 11,3 W/m ²
ADRIA_3_HP_LED-5L08E850Z11_0 96_3K	A	1	52,0 Výchozí
Budova - 1.NP - 1.07/1.19 - Chodba/schodiště			455,0 W 3,9 W/m ²
ADRIA_5_HP_LED-5L08E1050Z11_099_3K	B	7	455,0 Výchozí
Budova - 1.NP - 1.08 - Sociální rehabilitace			434,4 W 9,1 W/m ²
VIP II LED 5340/840 OP	C	12	434,4 Výchozí
Budova - 1.NP - 1.09 - Skupinový tělocvik			362,0 W 8,1 W/m ²
VIP II LED 5340/840 OP	C	10	362,0 Výchozí
Budova - 1.NP - 1.10 - Šatna tělocvična/ rezerva			72,4 W 7,1 W/m ²
VIP II LED 5340/840 OP	C	2	72,4 Výchozí
Budova - 1.NP - 1.11 - Zázemí rehabilitace			95,6 W 4,3 W/m ²
VIP II LED 7120/840 OP	D	2	95,6 Výchozí
Budova - 1.NP - 1.12 - Rehabilitace - parafín			144,8 W 11,5 W/m ²
VIP II LED 5340/840 OP	C	4	144,8 Výchozí
Budova - 1.NP - 1.13 - Rehabilitace - kancelář			289,6 W 10,4 W/m ²
VIP II LED 5340/840 OP	C	8	289,6 Výchozí
Budova - 1.NP - 1.14 - Předisň			52,0 W 10,5 W/m ²
ADRIA_3_HP_LED-5L08E850Z11_0 96_3K	A	1	52,0 Výchozí
Budova - 1.NP - 1.15 - Předisň			52,0 W 19,1 W/m ²
ADRIA_3_HP_LED-5L08E850Z11_0 96_3K	A	1	52,0 Výchozí
Budova - 1.NP - Místnost			15,1 W 7,8 W/m ²
DL 230 BARI LED 2220/840	E	1	15,1 Výchozí
Budova - 1.NP - 1.15 - Umyvadlo			15,1 W 8,9 W/m ²
DL 230 BARI LED 2220/840	E	1	15,1 Výchozí
Budova - 1.NP - 1.16 - Úklidová komora			15,1 W 10,1 W/m ²
DL 230 BARI LED 2220/840	E	1	15,1 Výchozí
Budova - 1.NP - 1.17 - WC ženy			15,1 W 4,7 W/m ²
DL 230 BARI LED 2220/840	E	1	15,1 Výchozí
Budova - 1.NP - 1.17 - WC 1			15,1 W 6,0 W/m ²
DL 230 BARI LED 2220/840	E	1	15,1 Výchozí
Budova - 1.NP - 1.17 - WC 2			15,1 W 12,2 W/m ²
DL 230 BARI LED 2220/840	E	1	15,1 Výchozí
Budova - 1.NP - 1.17 -WC 3			15,1 W 8,2 W/m ²
DL 230 BARI LED 2220/840	E	1	15,1 Výchozí
Budova - 1.NP - 1.18 - WC muži			15,1 W 7,5 W/m ²
DL 230 BARI LED 2220/840	E	1	15,1 Výchozí
Budova - 1.NP - 1.20 - Úklidová komora			46,2 W 7,5 W/m ²
LINEA ROUND 3600/840	I	2	46,2 Výchozí
Budova - 1.NP - 1.21 - Jídelna			781,6 W 4,2 W/m ²
VIP II LED 7120/840 OP	D	12	573,6 Výchozí
ADRIA_3_HP_LED-5L08E850Z11_0 96_3K	A	4	208,0 Výchozí
Budova - 1.NP - 1.22 - Jídelna zádveří			52,0 W 7,2 W/m ²
ADRIA_3_HP_LED-5L08E850Z11_0 96_3K	A	1	52,0 Výchozí

Budova - 1.NP - 1.23/24/25/26/27/28 - Kuchyň				802,7 W 7,0 W/m ²
PRIMA 1.5ft PC 8000/840	H	8	379,2 Výchozí	
PRIMA 1.4ft PC 6400/840	G	11	423,5 Výchozí	
Budova - 1.NP - 1.29 - Schodiště se shozem prádla				38,5 W 3,9 W/m ²
PRIMA 1.4ft PC 6400/840	G	1	38,5 Výchozí	
Budova - 1.NP - 1.30 - Chodba				77,0 W 4,3 W/m ²
PRIMA 1.4ft PC 6400/840	G	2	77,0 Výchozí	
Budova - 1.NP - 1.31 - Denní místnost				141,5 W 8,0 W/m ²
DL 230 BARI LED 3820/840	F	5	141,5 Výchozí	
Budova - 1.NP - 1.32 - Hygienické zázemí				30,2 W 4,7 W/m ²
DL 230 BARI LED 2220/840	E	2	30,2 Výchozí	
Budova - 1.NP - 1.33 - Sprcha				15,1 W 8,1 W/m ²
DL 230 BARI LED 2220/840	E	1	15,1 Výchozí	
Budova - 1.NP - 1.34 - WC				15,1 W 11,6 W/m ²
DL 230 BARI LED 2220/840	E	1	15,1 Výchozí	
Budova - 1.NP - 1.35 - Předsín zásobování				47,4 W 6,3 W/m ²
PRIMA 1.5ft PC 8000/840	H	1	47,4 Výchozí	
Budova - 1.NP - 1.36 - Sklad suchý				77,0 W 4,3 W/m ²
PRIMA 1.4ft PC 6400/840	G	2	77,0 Výchozí	
Budova - 1.NP - 1.37 - Sklad odpadu				38,5 W 9,1 W/m ²
PRIMA 1.4ft PC 6400/840	G	1	38,5 Výchozí	
Budova - 1.NP - 1.38 - Chlazený sklad ovoce, zelenina				38,5 W 6,3 W/m ²
PRIMA 1.4ft PC 6400/840	G	1	38,5 Výchozí	
Budova - 1.NP - 1.39 - Studená kuchyň - příprava zeleniny				94,8 W 6,5 W/m ²
PRIMA 1.5ft PC 8000/840	H	2	94,8 Výchozí	
Budova - 1.NP - 1.40 - Chodba				38,5 W 6,1 W/m ²
PRIMA 1.4ft PC 6400/840	G	1	38,5 Výchozí	
Budova - 1.NP - 1.42 - Hrubá příprava zeleniny				77,0 W 12,5 W/m ²
PRIMA 1.4ft PC 6400/840	G	2	77,0 Výchozí	
Budova - 1.NP - 1.41 - Sklad zeleniny				38,5 W 6,8 W/m ²
PRIMA 1.4ft PC 6400/840	G	1	38,5 Výchozí	
Budova - 1.NP - 1.44 - Vejce				77,0 W 18,2 W/m ²
PRIMA 1.4ft PC 6400/840	G	2	77,0 Výchozí	
Budova - 1.NP - 1.45 - Hygienické zázemí / rezerva				38,5 W 5,0 W/m ²
PRIMA 1.4ft PC 6400/840	G	1	38,5 Výchozí	
Budova - 1.NP - 1.46 - Úklidová komora				38,5 W 19,7 W/m ²
PRIMA 1.4ft PC 6400/840	G	1	38,5 Výchozí	
Budova - 1.NP - 1.47 - Inventář				47,4 W 2,6 W/m ²
PRIMA 1.5ft PC 8000/840	H	1	47,4 Výchozí	
Budova - 1.NP - 1.48 - Sklad chemie				47,4 W 5,1 W/m ²
PRIMA 1.5ft PC 8000/840	H	1	47,4 Výchozí	
Budova - 1.NP - 1.52 - Kancelář vedoucí kuchyně				191,2 W 13,0 W/m ²
VIP II LED 7120/840 OP	D	4	191,2 Výchozí	
Budova - 1.NP - 1.53 - Chodba				154,0 W 6,3 W/m ²
PRIMA 1.4ft PC 6400/840	G	4	154,0 Výchozí	
Budova - 1.NP - 1.54 - předsín				46,2 W 13,3 W/m ²
LINEA ROUND 3600/840	I	2	46,2 Výchozí	
Budova - 1.NP - 1.55 - Dílny - denní místnost				115,5 W 6,1 W/m ²

PRIMA 1.4ft PC 6400/840	G	3	115,5 Výchozí	
Budova - 1.NP - 1.56 - Dílna WC			15,1 W	6,3 W/m ²
DL 230 BARI LED 2220/840	E	1	15,1 Výchozí	
Budova - 1.NP - 1.56 - WC			15,1 W	9,3 W/m ²
DL 230 BARI LED 2220/840	E	1	15,1 Výchozí	
Budova - 1.NP - 1.57 - Dílny - Šatna			45,3 W	5,5 W/m ²
DL 230 BARI LED 2220/840	E	3	45,3 Výchozí	
Budova - 1.NP - 1.58 - Dílna umyvárna			15,1 W	4,6 W/m ²
DL 230 BARI LED 2220/840	E	1	15,1 Výchozí	
Budova - 1.NP - 1.59 - Dílna sklad			77,0 W	10,2 W/m ²
PRIMA 1.4ft PC 6400/840	G	2	77,0 Výchozí	
Budova - 1.NP - 1.60 - Dílna všeobecná			189,6 W	11,6 W/m ²
PRIMA 1.5ft PC 8000/840	H	4	189,6 Výchozí	
Budova - 1.NP - 1.61 - Dílna sklad nářadí			77,0 W	4,8 W/m ²
PRIMA 1.4ft PC 6400/840	G	2	77,0 Výchozí	
Budova - 1.NP - 1.62 - Dílna údržby zeleně a areálu			308,0 W	10,0 W/m ²
PRIMA 1.4ft PC 6400/840	G	8	308,0 Výchozí	
Budova - 1.NP - 1.63 - Dílna stolařská			189,6 W	11,9 W/m ²
PRIMA 1.5ft PC 8000/840	H	4	189,6 Výchozí	
Budova - 1.NP - 1.64 - Chodba			47,4 W	4,2 W/m ²
PRIMA 1.5ft PC 8000/840	H	1	47,4 Výchozí	
Budova - 1.NP - 1.65 - Závětrí - zásobování			94,8 W	2,4 W/m ²
PRIMA 1.5ft PC 8000/840	H	2	94,8 Výchozí	
Budova - 1.NP - 1.67 - Věžička s chodbou			121,3 W	15,3 W/m ²
LINEA ROUND 3600/840	I	3	69,3 Výchozí	
ADRIA_3_HP_LED-5L08E850Z11_096_3K	A	1	52,0 Výchozí	
Budova - 1.NP - 1.68 -Chodba			92,4 W	5,8 W/m ²
LINEA ROUND 3600/840	I	4	92,4 Výchozí	
Budova - 1.NP - 1.69 - Hlavní elektrorozvodna			115,5 W	5,3 W/m ²
PRIMA 1.4ft PC 6400/840	G	3	115,5 Výchozí	
Budova - 1.NP - 1.70 - Sklad vedoucího PT úseku			38,5 W	3,6 W/m ²
PRIMA 1.4ft PC 6400/840	G	1	38,5 Výchozí	
Budova - 1.NP - 1.71 - Chodba			92,4 W	7,9 W/m ²
LINEA ROUND 3600/840	I	4	92,4 Výchozí	
Budova - 1.NP - 1.75 - Chodba			161,7 W	6,2 W/m ²
LINEA ROUND 3600/840	I	7	161,7 Výchozí	
Budova - 1.NP - 1.76 - Pracovna - sklad čisté bielizne			38,5 W	3,5 W/m ²
PRIMA 1.4ft PC 6400/840	G	1	38,5 Výchozí	
Budova - 1.NP - 1.77-1.78 - Pracovna žehlení / sušení skald			189,6 W	4,6 W/m ²
PRIMA 1.5ft PC 8000/840	H	4	189,6 Výchozí	
Budova - 1.NP - 1.79 - Třídění a praní			94,8 W	5,0 W/m ²
PRIMA 1.5ft PC 8000/840	H	2	94,8 Výchozí	
Budova - 1.NP - 1.80 - Sklad špinavé bielizne			94,8 W	4,7 W/m ²
PRIMA 1.5ft PC 8000/840	H	2	94,8 Výchozí	
Budova - 1.NP - 1.81 - Schodiště			65,0 W	11,0 W/m ²
ADRIA_5_HP_LED-5L08E1050Z11_099_3K	B	1	65,0 Výchozí	

Budova - 1.NP - 1.82 - Pracovna šatna				28,3 W 5,8 W/m ²
DL 230 BARI LED 3820/840	F	1	28,3 Výchozí	
Budova - 1.NP - 1.83 - Pracovna WC				15,1 W 6,5 W/m ²
DL 230 BARI LED 2220/840	E	1	15,1 Výchozí	
Budova - 1.NP - 1.84 - Pracovna denní místnost				56,6 W 6,9 W/m ²
DL 230 BARI LED 3820/840	F	2	56,6 Výchozí	
Budova - 1.NP - 1.85 - Chodba				138,6 W 6,7 W/m ²
LINEA ROUND 3600/840	I	6	138,6 Výchozí	
Budova - 1.NP - 1.86 - Chodba				348,1 W 5,5 W/m ²
ADRIA_5_HP_LED-5L08E1050Z11_099_3K	B	5	325,0 Výchozí	
LINEA ROUND 3600/840	I	1	23,1 Výchozí	
Budova - 1.NP - 1.87 - Sociální úsek chodba				60,4 W 6,0 W/m ²
DL 230 BARI LED 2220/840	E	4	60,4 Výchozí	
Budova - 1.NP - 1.88 - Sociální úsek - WC				15,1 W 6,5 W/m ²
DL 230 BARI LED 2220/840	E	1	15,1 Výchozí	
Budova - 1.NP - 1.88 - WC				15,1 W 11,1 W/m ²
DL 230 BARI LED 2220/840	E	1	15,1 Výchozí	
Budova - 1.NP - 1.89 - Sociální úsek - kuchyňka				28,3 W 7,4 W/m ²
DL 230 BARI LED 3820/840	F	1	28,3 Výchozí	
Budova - 1.NP - 1.90 - Sociální úsek - Chodba				82,4 W 9,1 W/m ²
VIP II LED 5340/840 OP	C	1	36,2 Výchozí	
LINEA ROUND 3600/840	I	2	46,2 Výchozí	
Budova - 1.NP - 1.91 - Sociální úsek - kancelář				181,0 W 11,8 W/m ²
VIP II LED 5340/840 OP	C	5	181,0 Výchozí	
Budova - 1.NP - 1.92 - Sociální úsek kancelář				108,6 W 9,5 W/m ²
VIP II LED 5340/840 OP	C	3	108,6 Výchozí	
Budova - 1.NP - 1.93 - Sociální úsek kancelář				168,0 W 10,1 W/m ²
VIP II LED 5340/840 OP	C	2	72,4 Výchozí	
VIP II LED 7120/840 OP	D	2	95,6 Výchozí	
Budova - 1.NP - 1.94 - Sociální úsek kancelář				144,8 W 11,3 W/m ²
VIP II LED 5340/840 OP	C	4	144,8 Výchozí	
Budova - 1.NP - 1.95 - Sociální úsek - výlevka				15,1 W 16,1 W/m ²
DL 230 BARI LED 2220/840	E	1	15,1 Výchozí	
Budova - 1.NP - 1.96 - Společenská místnost				434,4 W 6,6 W/m ²
VIP II LED 5340/840 OP	C	12	434,4 Výchozí	
Budova - 1.NP - 1.97 - Čítárna				144,8 W 10,4 W/m ²
VIP II LED 5340/840 OP	C	4	144,8 Výchozí	
Budova - 1.NP - 1.98 - Zasedačka				286,8 W 10,9 W/m ²
VIP II LED 7120/840 OP	D	6	286,8 Výchozí	
Budova - 1.NP - 1.99 - Šatna a denní místnost uklízeček				118,6 W 6,5 W/m ²
VIP II LED 5340/840 OP	C	2	72,4 Výchozí	
LINEA ROUND 3600/840	I	2	46,2 Výchozí	
Budova - 1.NP - 1.100 - Umývárna uklízeček				15,1 W 5,6 W/m ²
DL 230 BARI LED 2220/840	E	1	15,1 Výchozí	
Budova - 1.NP - 1.101 - Sociální úsek - kancelář + pokladna				289,6 W 9,9 W/m ²
VIP II LED 5340/840 OP	C	8	289,6 Výchozí	
Budova - 1.NP - 1.102 - Sociální úsek - kancelář vedoucího				217,2 W 10,0 W/m ²

VIP II LED 5340/840 OP	C	6	217,2 Výchozí	
Budova - 1.NP - 1.103 - Předsíň			47,8 W	5,1 W/m ²
VIP II LED 7120/840 OP	D	1	47,8 Výchozí	
Budova - 1.NP - 1.104 - Kuchyň			47,8 W	8,3 W/m ²
VIP II LED 7120/840 OP	D	1	47,8 Výchozí	
Budova - 1.NP - 1.105 - WC			15,1 W	11,8 W/m ²
DL 230 BARI LED 2220/840	E	1	15,1 Výchozí	
Budova - 1.NP - 1.106 - Kancelář vedoucího PTU			286,8 W	8,6 W/m ²
VIP II LED 7120/840 OP	D	6	286,8 Výchozí	
Budova - 1.NP - 1.107 - WC invalidé			28,3 W	6,0 W/m ²
DL 230 BARI LED 3820/840	F	1	28,3 Výchozí	
Budova - 1.NP - 1.108 - WC ženy			15,1 W	4,7 W/m ²
DL 230 BARI LED 2220/840	E	1	15,1 Výchozí	
Budova - 1.NP - 108 - WC			30,2 W	19,2 W/m ²
DL 230 BARI LED 2220/840	E	2	30,2 Výchozí	
Budova - 1.NP - 1.109 - WC muži			15,1 W	4,9 W/m ²
DL 230 BARI LED 2220/840	E	1	15,1 Výchozí	
Budova - 1.NP - 1.109 - PISOÁR			30,2 W	9,3 W/m ²
DL 230 BARI LED 2220/840	E	2	30,2 Výchozí	
Budova - 1.NP - 1.109 - WC			15,1 W	11,3 W/m ²
DL 230 BARI LED 2220/840	E	1	15,1 Výchozí	
Budova - 1.NP - 1.110 - Sociální úsek - Kancelář psychologa			168,0 W	14,5 W/m ²
VIP II LED 7120/840 OP	D	2	95,6 Výchozí	
VIP II LED 5340/840 OP	C	2	72,4 Výchozí	
Budova - 1.NP - 1.111 - Sklad uklízeček			47,8 W	5,1 W/m ²
VIP II LED 7120/840 OP	D	1	47,8 Výchozí	
Budova - 1.NP - NO - 1.07/1.19 - Chodba/schodiště - NO			455,0 W	3,9 W/m ²
ADRIA_5_HP_LED-5L08E1050Z11_099_3K	B - NO	7	455,0 Výchozí	
Budova - 1.NP - NO - 1.14 - Předsíň - NO			54,0 W	10,9 W/m ²
ADRIA_3_HP_LED-5L08E850Z11_096_3K	A-NO	1	52,0 Výchozí	
BELTR LED 2.1ft NM3h	NO	1	2,0 Výchozí	
Budova - 1.NP - NO - 1.21 - Jídelna - NO			496,8 W	2,7 W/m ²
ADRIA_3_HP_LED-5L08E850Z11_096_3K	A-NO	4	208,0 Výchozí	
BELTR LED 2.1ft NM3h	NO	1	2,0 Výchozí	
VIP II LED 7120/840 OP	D-NO	6	286,8 Výchozí	
Budova - 1.NP - NO - 1.22 - Jídelna zádveří - NO			52,0 W	7,2 W/m ²
ADRIA_3_HP_LED-5L08E850Z11_096_3K	A-NO	1	52,0 Výchozí	
Budova - 1.NP - NO - 1.23/24/25/26/27/28 - Kuchyň - NO			422,6 W	3,7 W/m ²
PRIMA 1.5ft PC 8000/840	H- NO	4	189,6 Výchozí	
PRIMA 1.4ft PC 6400/840	G-NO	6	231,0 Výchozí	
BELTR LED 2.1ft NM3h	NO	1	2,0 Výchozí	
Budova - 1.NP - NO - 1.29 - Schodiště se shozem prádla - NO			38,5 W	3,9 W/m ²
PRIMA 1.4ft PC 6400/840	G-NO	1	38,5 Výchozí	
Budova - 1.NP - NO - 1.30 - Chodba - NO			77,0 W	4,3 W/m ²
PRIMA 1.4ft PC 6400/840	G-NO	2	77,0 Výchozí	

Budova - 1.NP - NO - 1.40 - Chodba - NO				38,5 W 6,1 W/m ²
PRIMA 1.4ft PC 6400/840	G-NO	1	38,5 Výchozí	
Budova - 1.NP - NO - 1.53 - Chodba - NO				79,0 W 3,2 W/m ²
PRIMA 1.4ft PC 6400/840	G-NO	2	77,0 Výchozí	
BELTR LED 2.1ft NM3h	NO	1	2,0 Výchozí	
Budova - 1.NP - NO - 1.54 - předsíň - NO				46,2 W 13,3 W/m ²
LINEA ROUND 3600/840	I-NO	2	46,2 Výchozí	
Budova - 1.NP - NO - 1.55 - Dílny - denní místnost				77,0 W 4,1 W/m ²
PRIMA 1.4ft PC 6400/840	G-NO	2	77,0 Výchozí	
Budova - 1.NP - NO - 1.57 - Dílny - Šatna				15,1 W 1,8 W/m ²
DL 230 BARI LED 2220/840	E - NO	1	15,1 Výchozí	
Budova - 1.NP - NO - 1.62 - Dílna údržby zeleně a areálu - NO				77,0 W 2,5 W/m ²
PRIMA 1.4ft PC 6400/840	G-NO	2	77,0 Výchozí	
Budova - 1.NP - NO - 1.63 - Dílna stolařská - NO				47,4 W 3,0 W/m ²
PRIMA 1.5ft PC 8000/840	H- NO	1	47,4 Výchozí	
Budova - 1.NP - NO - 1.64 - Chodba - NO				49,4 W 4,3 W/m ²
PRIMA 1.5ft PC 8000/840	H- NO	1	47,4 Výchozí	
BELTR LED 2.1ft NM3h	NO	1	2,0 Výchozí	
Budova - 1.NP - NO - 1.68 -Chodba - NO				69,3 W 4,4 W/m ²
LINEA ROUND 3600/840	I-NO	3	69,3 Výchozí	
Budova - 1.NP - NO - 1.71 - Chodba - NO				48,2 W 4,1 W/m ²
BELTR LED 2.1ft NM3h	NO	1	2,0 Výchozí	
LINEA ROUND 3600/840	I-NO	2	46,2 Výchozí	
Budova - 1.NP - NO - 1.75 - Chodba - NO				92,4 W 3,6 W/m ²
LINEA ROUND 3600/840	I-NO	4	92,4 Výchozí	
Budova - 1.NP - NO - 1.77-1.78 - Pracovna žehlení / sušení sklad - NO				94,8 W 2,3 W/m ²
PRIMA 1.5ft PC 8000/840	H- NO	2	94,8 Výchozí	
Budova - 1.NP - NO - 1.81 - Schodiště - NO				67,0 W 11,4 W/m ²
ADRIA_5_HP_LED-5L08E1050Z11_099_3K	B - NO	1	65,0 Výchozí	
BELTR LED 2.1ft NM3h	NO	1	2,0 Výchozí	
Budova - 1.NP - NO - 1.85 - Chodba - NO				94,4 W 4,6 W/m ²
BELTR LED 2.1ft NM3h	NO	1	2,0 Výchozí	
LINEA ROUND 3600/840	I-NO	4	92,4 Výchozí	
Budova - 1.NP - NO - 1.86 - Chodba - NO				352,1 W 5,6 W/m ²
ADRIA_5_HP_LED-5L08E1050Z11_099_3K	B - NO	5	325,0 Výchozí	
BELTR LED 2.1ft NM3h	NO	2	4,0 Výchozí	
LINEA ROUND 3600/840	I-NO	1	23,1 Výchozí	
Budova - 1.NP - NO - 1.96 - Společenská místnost - NO				8,0 W 0,1 W/m ²
BELTR LED 2.1ft NM3h	NO	4	8,0 Výchozí	
Součet za všechny místnosti				14259,2 W 5,7 W/m ²
ADRIA_3_HP_LED-5L08E850Z11_096_3K	A	16	832,0 Výchozí	
VIP II LED 5340/840 OP	C	86	3113,2 Výchozí	
ADRIA_5_HP_LED-5L08E1050Z11_099_3K	B	28	1820,0 Výchozí	
DL 230 BARI LED 2220/840	E	37	558,7 Výchozí	

VIP II LED 7120/840 OP	D	43	2055,4 Výchozí
LINEA ROUND 3600/840	I	49	1131,9 Výchozí
PRIMA 1.5ft PC 8000/840	H	40	1896,0 Výchozí
PRIMA 1.4ft PC 6400/840	G	66	2541,0 Výchozí
DL 230 BARI LED 3820/840	F	10	283,0 Výchozí
BELTR LED 2.1ft NM3h	NO	14	28,0 Výchozí

Technické

Krytí IP	IP 40
Třída oslnění	D4
Driver	Driver
Přepočítací koeficient	1,00
Maximální svítivost	76 cd/klm
Elektronický předřadník	Ne
Třída clonění	G*0
Symetrie svítidla	Rotačně symetrické

Rozměry

Šířka x Hloubka x Výška	400 x 0 x 400 mm
Svítící plocha	400 x 0 x 400 mm
Závěsná výška	400,00 mm

Světelné zdroje

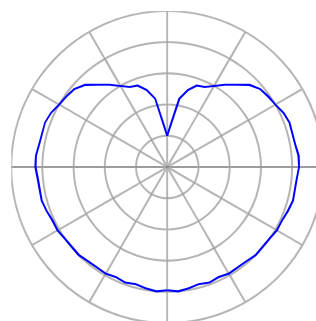
1x LED
52 W, 8290 lm, Ra 80, 3000K

Účinnostní charakteristiky

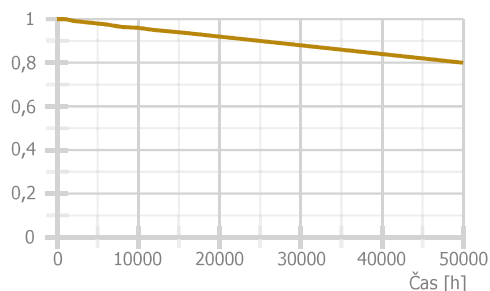
Účinnost	88,0 %
Poměr toku do dolního poloprostoru	52,7

Účinnostní charakteristiky

Poměrný světelný tok vyzářený do prostorového úhlu 0,586π sr (vrcholový úhel 90°)	12,1 %
Světelný tok vyzářený do prostorového úhlu 0,586π sr (vrcholový úhel 90°)	999 lm
Poměrný světelný tok vyzářený do prostorového úhlu π sr (vrcholový úhel 120°)	20,5 %
Světelný tok vyzářený do prostorového úhlu π sr (vrcholový úhel 120°)	1698 lm
Poměrný užitečný světelný tok	100,0 %
Užitečný světelný tok	8290 lm
Úhel poloviční osové svítivosti	170,7 °
CIE Flux Code	24 50 74 53 89

Označení svítidla : A

— Rovina C0



Technické

Krytí IP	IP 40
Třída oslnění	D4
Driver	Driver
Přepočítací koeficient	1,00
Maximální svítivost	76 cd/klm
Elektronický předřadník	Ne
Třída clonění	G*0
Symetrie svítidla	Rotačně symetrické

Účinnostní charakteristiky

Účinnost	88,0 %
Poměr toku do dolního poloprostoru	52,7

Účinnostní charakteristiky

Poměrný světelný tok vyzářený do prostorového úhlu 0,586π sr (vrcholový úhel 90°)
 Světelný tok vyzářený do prostorového úhlu 0,586π sr (vrcholový úhel 90°)
 Poměrný světelný tok vyzářený do prostorového úhlu π sr (vrcholový úhel 120°)
 Světelný tok vyzářený do prostorového úhlu π sr (vrcholový úhel 120°)
 Poměrný užitečný světelný tok
 Užitečný světelný tok
 Úhel poloviční osové svítivosti
 CIE Flux Code

Rozměry

Šířka x Hloubka x Výška	400 x 0 x 400 mm
Svítící plocha	400 x 0 x 400 mm
Závěsná výška	400,00 mm

Světelné zdroje

1x LED
 52 W, 200 lm, Ra 80, 3000K

12,1 %

24 lm

20,5 %

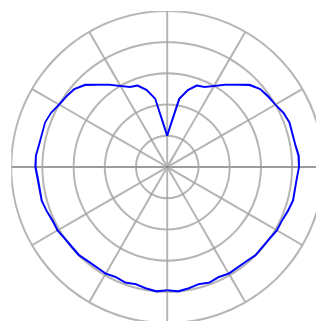
41 lm

100,0 %

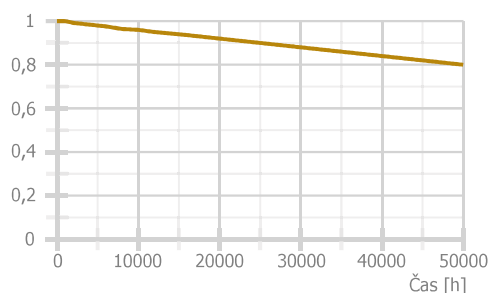
200 lm

170,7 °

24 | 50 | 74 | 53 | 89



— Rovina C0



Technické

Krytí IP	IP 40
Třída oslnění	D4
Driver	Driver
Přepočítací koeficient	1,00
Maximální svítivost	80 cd/klm
Elektronický předřadník	Ne
Třída clonění	G*0
Symetrie svítidla	Rotačně symetrické

Účinnostní charakteristiky

Účinnost	88,0 %
Poměr toku do dolního poloprostoru	51,9

Účinnostní charakteristiky

Poměrný světelný tok vyzářený do prostorového úhlu 0,586π sr (vrcholový úhel 90°)
 Světelný tok vyzářený do prostorového úhlu 0,586π sr (vrcholový úhel 90°)
 Poměrný světelný tok vyzářený do prostorového úhlu π sr (vrcholový úhel 120°)
 Světelný tok vyzářený do prostorového úhlu π sr (vrcholový úhel 120°)
 Poměrný užitečný světelný tok
 Užitečný světelný tok
 Úhel poloviční osové svítivosti
 CIE Flux Code

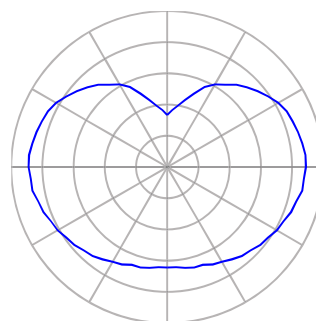
10,8 %
 1093 lm
 19,1 %
 1929 lm
 100,0 %
 10100 lm
 165,0 °
 22 | 47 | 72 | 52 | 88

Rozměry

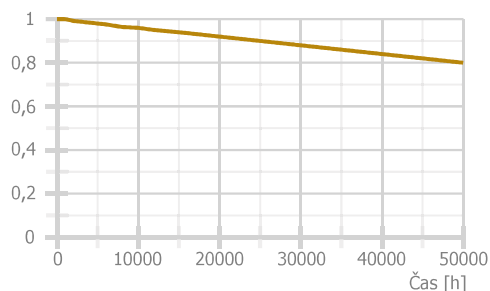
Šířka x Hloubka x Výška	600 x 0 x 600 mm
Svítící plocha	600 x 0 x 600 mm
Závěsná výška	600,00 mm

Světelné zdroje

1x LED
 65 W, 10100 lm, Ra 80, 3000K

Označení svítidla : B

— Rovina C0



Technické

Krytí IP	IP 40
Třída oslnění	D4
Driver	Driver
Přepočítací koeficient	1,00
Maximální svítivost	80 cd/klm
Elektronický předřadník	Ne
Třída clonění	G*0
Symetrie svítidla	Rotačně symetrické

Účinnostní charakteristiky

Účinnost	88,0 %
Poměr toku do dolního poloprostoru	51,9

Účinnostní charakteristiky

Poměrný světelný tok vyzářený do prostorového úhlu 0,586π sr (vrcholový úhel 90°)
 Světelný tok vyzářený do prostorového úhlu 0,586π sr (vrcholový úhel 90°)
 Poměrný světelný tok vyzářený do prostorového úhlu π sr (vrcholový úhel 120°)
 Světelný tok vyzářený do prostorového úhlu π sr (vrcholový úhel 120°)
 Poměrný užitečný světelný tok
 Užitečný světelný tok
 Úhel poloviční osové svítivosti
 CIE Flux Code

Rozměry

Šířka x Hloubka x Výška	600 x 0 x 600 mm
Svítící plocha	600 x 0 x 600 mm
Závěsná výška	600,00 mm

Světelné zdroje

1x LED
 65 W, 200 lm, Ra 80, 3000K

10,8 %

22 lm

19,1 %

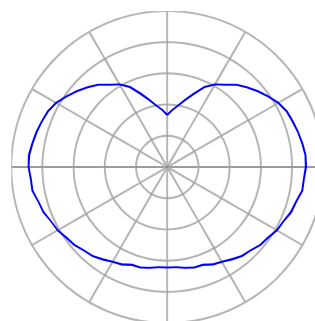
38 lm

100,0 %

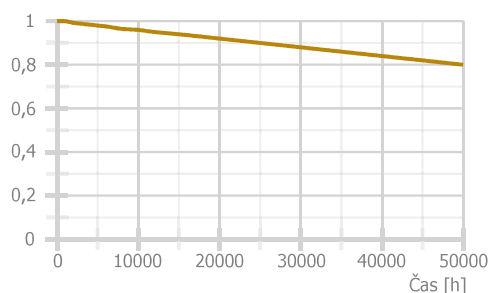
200 lm

165,0 °

22 | 47 | 72 | 52 | 88

Označení svítidla : B - NO

— Rovina C0



Technické

Krytí IP	IP 20
Blok EIProCADu	
Třída oslnění	D6
Driver	Driver
Přepočítací koeficient	1,00
Maximální svítivost	397 cd/klm
Elektronický předřadník	Ne
Třída clonění	G*6
Symetrie svítidla	Symetrické podle rovin C0 a C90

Účinnostní charakteristiky

Účinnost	100,0 %
Poměr toku do dolního poloprostoru	100

Účinnostní charakteristiky

Poměrný světelný tok vyzářený do prostorového
úhlu 0,586π sr (vrcholový úhel 90°)
Světelný tok vyzářený do prostorového
úhlu 0,586π sr (vrcholový úhel 90°)
Poměrný světelný tok vyzářený do prostorového
úhlu π sr (vrcholový úhel 120°)
Světelný tok vyzářený do prostorového
úhlu π sr (vrcholový úhel 120°)
Poměrný užitečný světelný tok
Užitečný světelný tok
Úhel poloviční osové svítivosti
CIE Flux Code

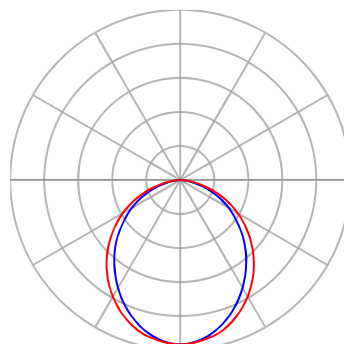
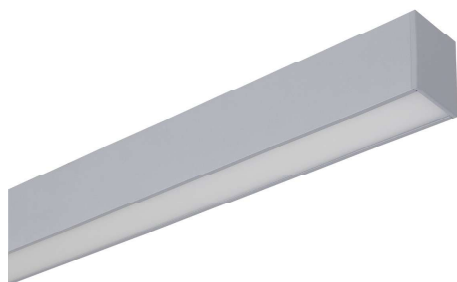
Rozměry

Šířka x Hloubka x Výška	1625 x 57 x 74 mm
Svítící plocha	1625 x 47 x 0 mm
Závěsná výška	75,00 mm

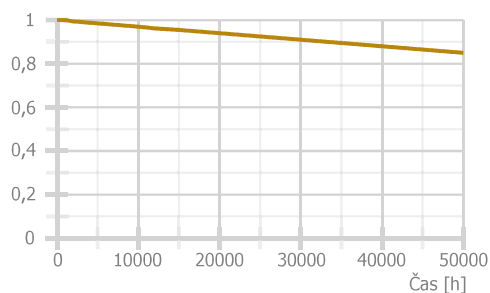
Světelné zdroje

1x LED
36,2 W, 3680 lm, Ra 80, 4000K

58,5 %
2151 lm
82,6 %
3040 lm
58,5 %
2151 lm
53,7 °
51 | 83 | 97 | 100 | 100



— Rovina C0 — Rovina C90



Technické

Krytí IP	IP 20
Blok EIProCADu	
Třída oslnění	D5
Driver	Driver
Přepočítací koeficient	1,00
Maximální svítivost	397 cd/klm
Elektronický předřadník	Ne
Třída clonění	G*6
Symetrie svítidla	Symetrické podle rovin C0 a C90

Účinnostní charakteristiky

Účinnost	100,0 %
Poměr toku do dolního poloprostoru	100

Účinnostní charakteristiky

Poměrný světelný tok vyzářený do prostorového
úhlu 0,586π sr (vrcholový úhel 90°)
Světelný tok vyzářený do prostorového
úhlu 0,586π sr (vrcholový úhel 90°)
Poměrný světelný tok vyzářený do prostorového
úhlu π sr (vrcholový úhel 120°)
Světelný tok vyzářený do prostorového
úhlu π sr (vrcholový úhel 120°)
Poměrný užitečný světelný tok
Užitečný světelný tok
Úhel poloviční osové svítivosti
CIE Flux Code

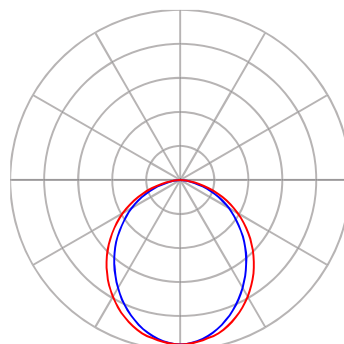
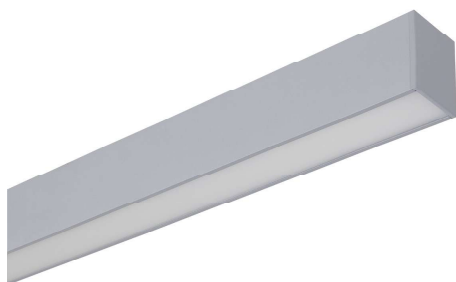
Rozměry

Šířka x Hloubka x Výška	2170 x 57 x 74 mm
Svítící plocha	2170 x 47 x 0 mm
Závěsná výška	75,00 mm

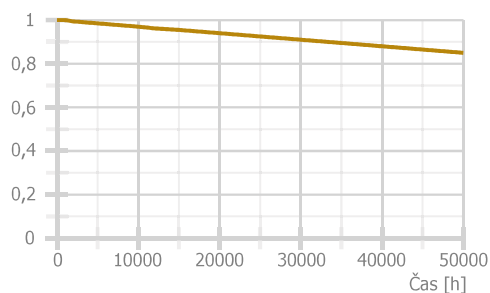
Světelné zdroje

1x LED
47,8 W, 4950 lm, Ra 80, 4000K

58,5 %
2894 lm
82,6 %
4089 lm
58,5 %
2894 lm
53,7 °
51 83 97 100 100



— Rovina C0 — Rovina C90



Technické

Krytí IP	IP 20
Blok EIProCADu	
Třída oslnění	D5
Driver	Driver
Přepočítací koeficient	1,00
Maximální svítivost	397 cd/klm
Elektronický předřadník	Ne
Třída clonění	G*6
Symetrie svítidla	Symetrické podle rovin C0 a C90

Účinnostní charakteristiky

Účinnost	100,0 %
Poměr toku do dolního poloprostoru	100

Účinnostní charakteristiky

Poměrný světelný tok vyzářený do prostorového
úhlu 0,586π sr (vrcholový úhel 90°)
Světelný tok vyzářený do prostorového
úhlu 0,586π sr (vrcholový úhel 90°)
Poměrný světelný tok vyzářený do prostorového
úhlu π sr (vrcholový úhel 120°)
Světelný tok vyzářený do prostorového
úhlu π sr (vrcholový úhel 120°)
Poměrný užitečný světelný tok
Užitečný světelný tok
Úhel poloviční osové svítivosti
CIE Flux Code

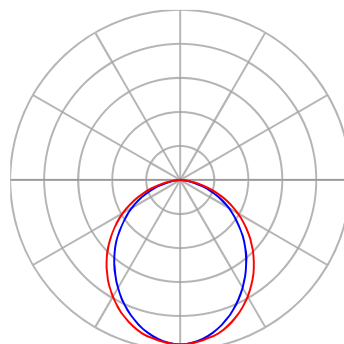
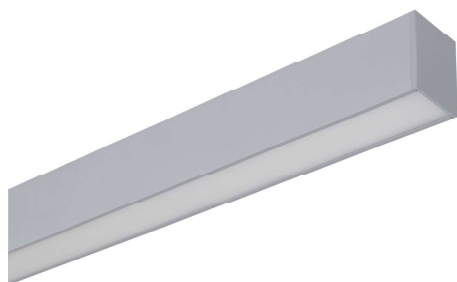
Rozměry

Šířka x Hloubka x Výška	2170 x 57 x 74 mm
Svítící plocha	2170 x 47 x 0 mm
Závěsná výška	75,00 mm

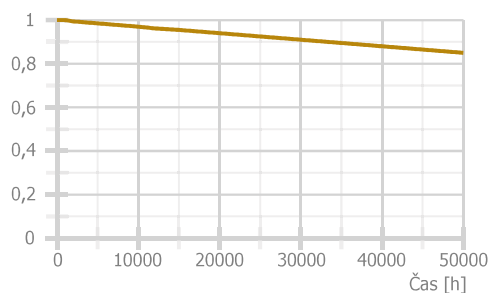
Světelné zdroje

1x LED
47,8 W, 320 lm, Ra 80, 4000K

58,5 %
187 lm
82,6 %
264 lm
58,5 %
187 lm
53,7 °
51 83 97 100 100



— Rovina C0 — Rovina C90



Technické

Krytí IP	IP 44
Blok EIProCADu	
Třída oslnění	D6
Driver	Driver
Přepočítací koeficient	1,00
Maximální svítivost	601 cd/klm
Elektronický předřadník	Ne
Třída clonění	G*6
Symetrie svítidla	Rotačně symetrické

Účinnostní charakteristiky

Účinnost	100,0 %
Poměr toku do dolního poloprostoru	100

Účinnostní charakteristiky

Poměrný světelný tok vyzářený do prostorového úhlu $0,586\pi$ sr (vrcholový úhel 90°)
Světelný tok vyzářený do prostorového úhlu $0,586\pi$ sr (vrcholový úhel 90°)
Poměrný světelný tok vyzářený do prostorového úhlu π sr (vrcholový úhel 120°)
Světelný tok vyzářený do prostorového úhlu π sr (vrcholový úhel 120°)
Poměrný užitečný světelný tok
Užitečný světelný tok
Úhel poloviční osové svítivosti
CIE Flux Code

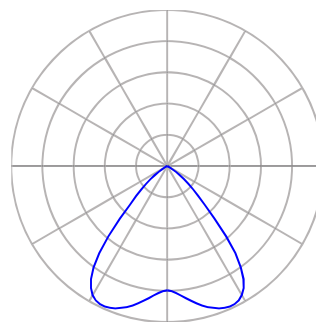
Rozměry

Šířka x Hloubka x Výška	235 x 0 x 10 mm
Svítící plocha	200 x 0 x 0 mm
Závěsná výška	0,00 mm

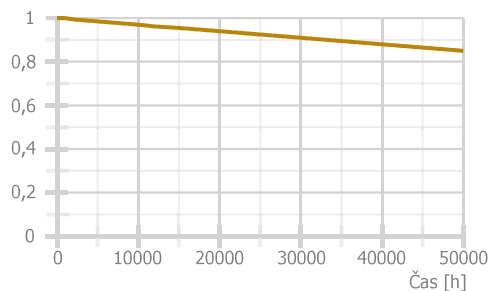
Světelné zdroje

1x LED
15,1 W, 1660 lm, Ra 80, 4000K

90,8 %
1507 lm
100,0 %
1661 lm
90,8 %
1507 lm
41,4 °
84 | 100 | 100 | 100 | 100



— Rovina C0



Technické

Krytí IP	IP 44
Blok EIProCADu	
Třída oslnění	D6
Driver	Driver
Přepočítací koeficient	1,00
Maximální svítivost	601 cd/klm
Elektronický předřadník	Ne
Třída clonění	G*6
Symetrie svítidla	Rotačně symetrické

Účinnostní charakteristiky

Účinnost	100,0 %
Poměr toku do dolního poloprostoru	100

Účinnostní charakteristiky

Poměrný světelný tok vyzářený do prostorového úhlu $0,586\pi$ sr (vrcholový úhel 90°)
Světelný tok vyzářený do prostorového úhlu $0,586\pi$ sr (vrcholový úhel 90°)
Poměrný světelný tok vyzářený do prostorového úhlu π sr (vrcholový úhel 120°)
Světelný tok vyzářený do prostorového úhlu π sr (vrcholový úhel 120°)
Poměrný užitečný světelný tok
Užitečný světelný tok
Úhel poloviční osové svítivosti
CIE Flux Code

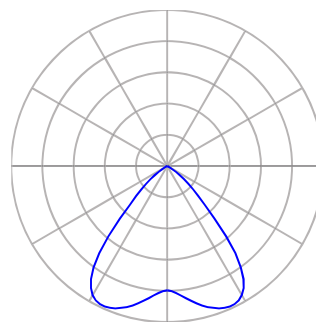
Rozměry

Šířka x Hloubka x Výška	235 x 0 x 10 mm
Svítící plocha	200 x 0 x 0 mm
Závěsná výška	0,00 mm

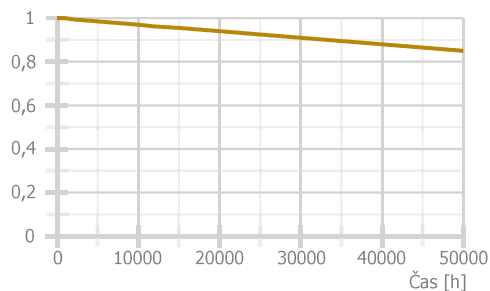
Světelné zdroje

1x LED
15,1 W, 320 lm, Ra 80, 4000K

90,8 %
291 lm
100,0 %
320 lm
90,8 %
291 lm
41,4 °
84 | 100 | 100 | 100 | 100



— Rovina C0



Technické

Krytí IP	IP 44
Blok EIProCADu	
Třída oslnění	D6
Driver	Driver
Přepočítací koeficient	1,00
Maximální svítivost	594 cd/klm
Elektronický předřadník	Ne
Třída clonění	G*6
Symetrie svítidla	Rotačně symetrické

Účinnostní charakteristiky

Účinnost	100,0 %
Poměr toku do dolního poloprostoru	100

Účinnostní charakteristiky

Poměrný světelný tok vyzářený do prostorového úhlu $0,586\pi$ sr (vrcholový úhel 90°)
Světelný tok vyzářený do prostorového úhlu $0,586\pi$ sr (vrcholový úhel 90°)
Poměrný světelný tok vyzářený do prostorového úhlu π sr (vrcholový úhel 120°)
Světelný tok vyzářený do prostorového úhlu π sr (vrcholový úhel 120°)
Poměrný užitečný světelný tok
Užitečný světelný tok
Úhel poloviční osové svítivosti
CIE Flux Code

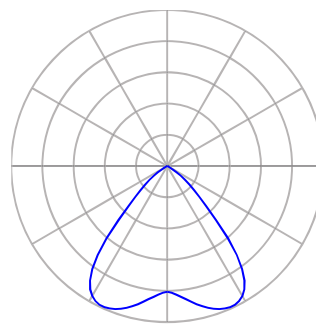
Rozměry

Šířka x Hloubka x Výška	235 x 0 x 10 mm
Svítící plocha	200 x 0 x 0 mm
Závěsná výška	0,00 mm

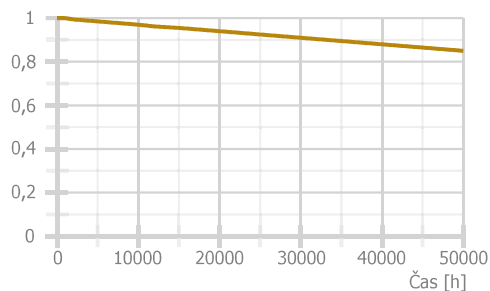
Světelné zdroje

1x LED
28,3 W, 2830 lm, Ra 80, 4000K

90,4 %
2558 lm
100,0 %
2830 lm
90,4 %
2558 lm
41,6 °
84 | 100 | 100 | 100 | 100



— Rovina C0



Technické

Krytí IP	IP 66
Blok EIProCADu	
Třída oslnění	D4
Driver	Driver
Přepočítací koeficient	1,00
Maximální svítivost	318 cd/klm
Elektronický předřadník	Ne
Třída clonění	G*1
Symetrie svítidla	Symetrické podle rovin C0 a C90

Účinnostní charakteristiky

Účinnost	100,0 %
Poměr toku do dolního poloprostoru	95,4

Účinnostní charakteristiky

Poměrný světelný tok vyzářený do prostorového úhlu 0,586π sr (vrcholový úhel 90°)
Světelný tok vyzářený do prostorového úhlu 0,586π sr (vrcholový úhel 90°)
Poměrný světelný tok vyzářený do prostorového úhlu π sr (vrcholový úhel 120°)
Světelný tok vyzářený do prostorového úhlu π sr (vrcholový úhel 120°)
Poměrný užitečný světelný tok
Užitečný světelný tok
Úhel poloviční osové svítivosti
CIE Flux Code

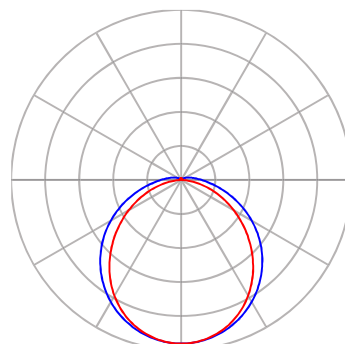
Rozměry

Šířka x Hloubka x Výška	1175 x 98 x 84 mm
Svítící plocha	1170 x 90 x 29 mm
Závěsná výška	91,00 mm

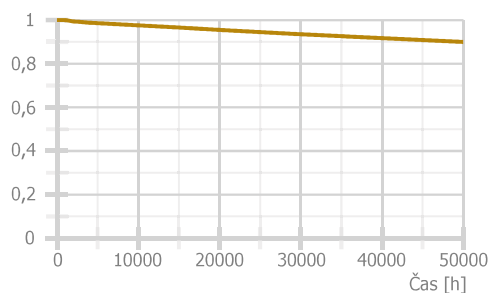
Světelné zdroje

1x LED
38,5 W, 6050 lm, Ra 80, 4000K

50,0 %
3026 lm
72,5 %
4384 lm
100,0 %
6050 lm
59,8 °
46 76 92 95 100



— Rovina C0 — Rovina C90



Technické

Krytí IP	IP 66
Blok EIProCADu	
Třída oslnění	D4
Driver	Driver
Přepočítací koeficient	1,00
Maximální svítivost	318 cd/klm
Elektronický předřadník	Ne
Třída clonění	G*1
Symetrie svítidla	Symetrické podle rovin C0 a C90

Účinnostní charakteristiky

Účinnost	100,0 %
Poměr toku do dolního poloprostoru	95,4

Účinnostní charakteristiky

Poměrný světelný tok vyzářený do prostorového úhlu 0,586π sr (vrcholový úhel 90°)
Světelný tok vyzářený do prostorového úhlu 0,586π sr (vrcholový úhel 90°)
Poměrný světelný tok vyzářený do prostorového úhlu π sr (vrcholový úhel 120°)
Světelný tok vyzářený do prostorového úhlu π sr (vrcholový úhel 120°)
Poměrný užitečný světelný tok
Užitečný světelný tok
Úhel poloviční osové svítivosti
CIE Flux Code

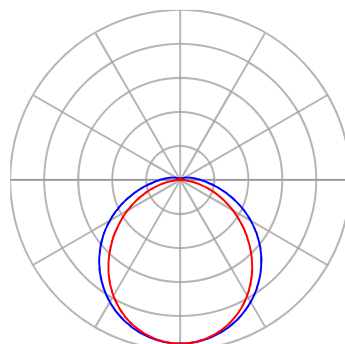
Rozměry

Šířka x Hloubka x Výška	1175 x 98 x 84 mm
Svítící plocha	1170 x 90 x 29 mm
Závěsná výška	91,00 mm

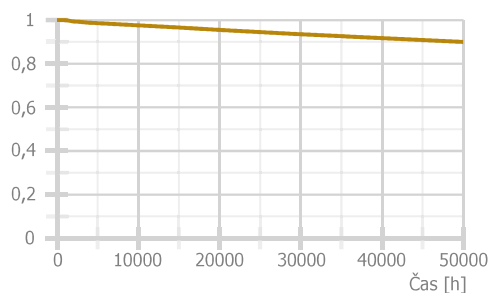
Světelné zdroje

1x LED
38,5 W, 440 lm, Ra 80, 4000K

50,0 %
220 lm
72,5 %
319 lm
100,0 %
440 lm
59,8 °
46 | 76 | 92 | 95 | 100



— Rovina C0 — Rovina C90



Technické

Krytí IP	IP 66
Blok EIProCADu	
Třída oslnění	D4
Driver	Driver
Přepočítací koeficient	1,00
Maximální svítivost	318 cd/klm
Elektronický předřadník	Ne
Třída clonění	G*1
Symetrie svítidla	Symetrické podle rovin C0 a C90

Účinnostní charakteristiky

Účinnost	100,0 %
Poměr toku do dolního poloprostoru	95,4

Účinnostní charakteristiky

Poměrný světelný tok vyzářený do prostorového úhlu 0,586π sr (vrcholový úhel 90°)
Světelný tok vyzářený do prostorového úhlu 0,586π sr (vrcholový úhel 90°)
Poměrný světelný tok vyzářený do prostorového úhlu π sr (vrcholový úhel 120°)
Světelný tok vyzářený do prostorového úhlu π sr (vrcholový úhel 120°)
Poměrný užitečný světelný tok
Užitečný světelný tok
Úhel poloviční osové svítivosti
CIE Flux Code

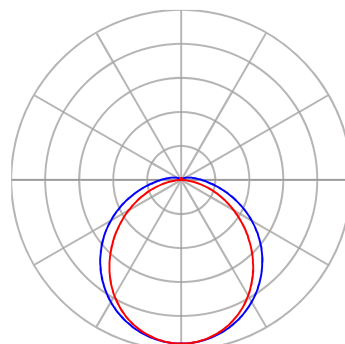
Rozměry

Šířka x Hloubka x Výška	1455 x 98 x 84 mm
Svítící plocha	1450 x 90 x 29 mm
Závěsná výška	91,00 mm

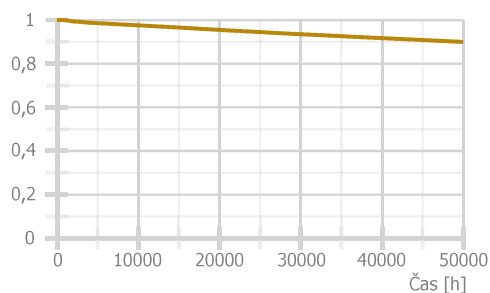
Světelné zdroje

1x LED
47,4 W, 7460 lm, Ra 80, 4000K

50,0 %
3732 lm
72,5 %
5405 lm
100,0 %
7460 lm
59,8 °
46 76 92 95 100



— Rovina C0 — Rovina C90



Technické

Krytí IP	IP 66
Blok EIProCADu	
Třída oslnění	D4
Driver	Driver
Přepočítací koeficient	1,00
Maximální svítivost	318 cd/klm
Elektronický předřadník	Ne
Třída clonění	G*1
Symetrie svítidla	Symetrické podle rovin C0 a C90

Účinnostní charakteristiky

Účinnost	100,0 %
Poměr toku do dolního poloprostoru	95,4

Účinnostní charakteristiky

Poměrný světelný tok vyzářený do prostorového úhlu 0,586π sr (vrcholový úhel 90°)
Světelný tok vyzářený do prostorového úhlu 0,586π sr (vrcholový úhel 90°)
Poměrný světelný tok vyzářený do prostorového úhlu π sr (vrcholový úhel 120°)
Světelný tok vyzářený do prostorového úhlu π sr (vrcholový úhel 120°)
Poměrný užitečný světelný tok
Užitečný světelný tok
Úhel poloviční osové svítivosti
CIE Flux Code

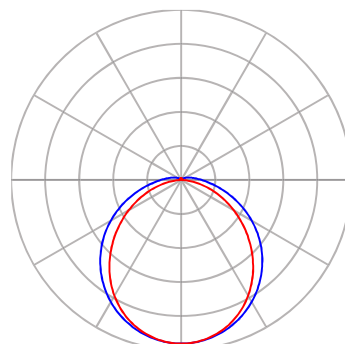
Rozměry

Šířka x Hloubka x Výška	1455 x 98 x 84 mm
Svítící plocha	1450 x 90 x 29 mm
Závěsná výška	91,00 mm

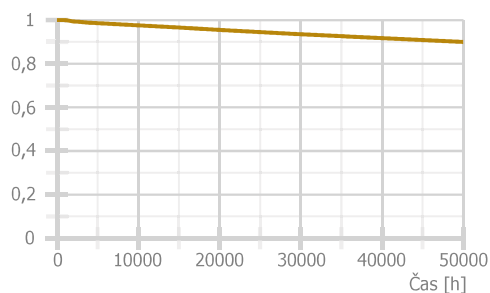
Světelné zdroje

1x LED
47,4 W, 440 lm, Ra 80, 4000K

50,0 %
220 lm
72,5 %
319 lm
100,0 %
440 lm
59,8 °
46 76 92 95 100



— Rovina C0 — Rovina C90



Technické

Krytí IP	IP 54
Blok EIProCADu	
Třída oslnění	D5
Driver	Driver
Přepočítací koeficient	1,00
Maximální svítivost	281 cd/klm
Elektronický předřadník	Ne
Třída clonění	G*2
Symetrie svítidla	Rotačně symetrické

Účinnostní charakteristiky

Účinnost	100,0 %
Poměr toku do dolního poloprostoru	89,7

Účinnostní charakteristiky

Poměrný světelný tok vyzářený do prostorového úhlu 0,586π sr (vrcholový úhel 90°)	45,2 %
Světelný tok vyzářený do prostorového úhlu 0,586π sr (vrcholový úhel 90°)	1269 lm
Poměrný světelný tok vyzářený do prostorového úhlu π sr (vrcholový úhel 120°)	66,8 %
Světelný tok vyzářený do prostorového úhlu π sr (vrcholový úhel 120°)	1877 lm
Poměrný užitečný světelný tok	100,0 %
Užitečný světelný tok	2810 lm
Úhel poloviční osové svítivosti	59,9 °
CIE Flux Code	44 74 92 90 100

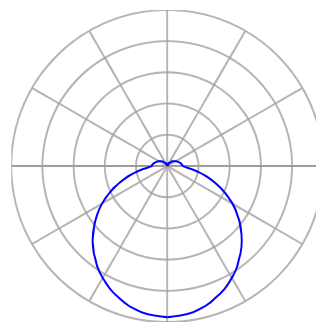
Označení svítidla : I

Rozměry

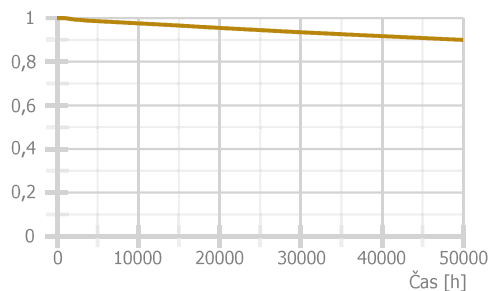
Šířka x Hloubka x Výška	300 x 0 x 85 mm
Svítící plocha	300 x 0 x 63 mm
Závěsná výška	85,00 mm

Světelné zdroje

1x LED
23,1 W, 2810 lm, Ra 80, 4000K



— Rovina C0



Technické

Krytí IP	IP 54
Blok EIProCADu	
Třída oslnění	D5
Driver	Driver
Přepočítací koeficient	1,00
Maximální svítivost	281 cd/klm
Elektronický předřadník	Ne
Třída clonění	G*2
Symetrie svítidla	Rotačně symetrické

Účinnostní charakteristiky

Účinnost	100,0 %
Poměr toku do dolního poloprostoru	89,7

Účinnostní charakteristiky

Poměrný světelný tok vyzářený do prostorového úhlu 0,586π sr (vrcholový úhel 90°)	45,2 %
Světelný tok vyzářený do prostorového úhlu 0,586π sr (vrcholový úhel 90°)	199 lm
Poměrný světelný tok vyzářený do prostorového úhlu π sr (vrcholový úhel 120°)	66,8 %
Světelný tok vyzářený do prostorového úhlu π sr (vrcholový úhel 120°)	294 lm
Poměrný užitečný světelný tok	100,0 %
Užitečný světelný tok	440 lm
Úhel poloviční osové svítivosti	59,9 °
CIE Flux Code	44 74 92 90 100

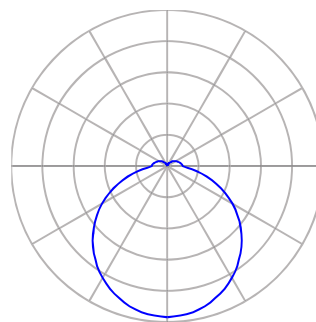
Označení svítidla : I-NO

Rozměry

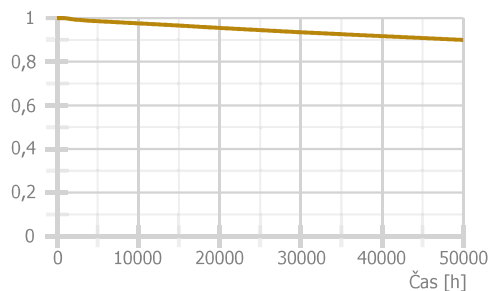
Šířka x Hloubka x Výška	300 x 0 x 85 mm
Svítící plocha	300 x 0 x 63 mm
Závěsná výška	85,00 mm

Světelné zdroje

1x LED
23,1 W, 440 lm, Ra 80, 4000K



— Rovina C0



Technické

Krytí IP	IP 44
Třída oslnění	D6
Driver	Driver
Přepočítací koeficient	1,00
Maximální svítivost	342 cd/klm
Elektronický předřadník	Ne
Třída clonění	G*1
Symetrie svítidla	Symetrické podle rovin C0 a C90

Účinnostní charakteristiky

Účinnost	100,0 %
Poměr toku do dolního poloprostoru	94,2

Účinnostní charakteristiky

Poměrný světelný tok vyzářený do prostorového úhlu 0,586π sr (vrcholový úhel 90°)
Světelný tok vyzářený do prostorového úhlu 0,586π sr (vrcholový úhel 90°)
Poměrný světelný tok vyzářený do prostorového úhlu π sr (vrcholový úhel 120°)
Světelný tok vyzářený do prostorového úhlu π sr (vrcholový úhel 120°)
Poměrný užitečný světelný tok
Užitečný světelný tok
Úhel poloviční osové svítivosti
CIE Flux Code

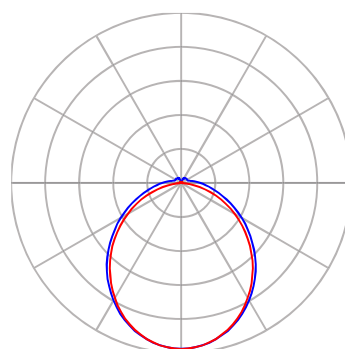
Rozměry

Šířka x Hloubka x Výška	330 x 146 x 58 mm
Svítící plocha	276 x 146 x 36 mm
Závěsná výška	58,00 mm

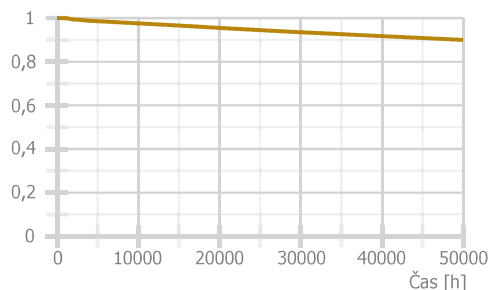
Světelné zdroje

1x LED EM
2 W, 440 lm, Ra 80, 6500K

51,7 %
228 lm
73,7 %
324 lm
100,0 %
440 lm
54,0 °
48 | 78 | 93 | 94 | 100



— Rovina C0 — Rovina C90



Použité typy místností

Popis	Id	Osvětlenost [lx]	Rovnoměrnost	Činitel oslnění	Index podání barev
chodby a komunikační prostory	9.1	100	0,4	28	40
recepční/pokladní pult, pult vrátnice	37.1	300	0,6	22	80
šatny, umývárny, koupelny, šatny, skříňky, sprchy, umyvadla a toalety	10.4	200	0,4	25	80
praní a chemické čištění	24.2	300	0,6	25	80
úklid obecně	10.8	100	0,4	0	0
školní jídelny	44.27	200	0,4	22	80
sklady a zásobárny	12.1	100	0,4	25	80
denní místnosti	45.6	300	0,6	22	80
knihovny: čítárny/místa pro čtení	44.24	500	0,6	19	80
psaní, psaní na stroji, čtení, zpracování dat	34.2	500	0,6	19	80
provozní místnosti, rozvodny	11.1	200	0,4	25	80
konferenční a zasedací místnosti	34.5.1	500	0,6	19	80

Přehled výsledků

Název	Minimální hodnota	Průměrná hodnota	Maximální hodnota	Rovnoměrnost	Index podání barev
Budova - 1.NP - 1.02 - Chodba					
Normálová osvětlenost	98 lx	137 / 100 lx	166 lx	0,72 / 0,4	80 / 40
Budova - 1.NP - 1.03 - Vrátnice					
Normálová osvětlenost	140 lx	204 / 200 lx	260 lx	0,69 / 0,6	80 / 80
Budova - 1.NP - 1.04 - Místnost pro návštěvy					
Normálová osvětlenost	221 lx	306 / 300 lx	393 lx	0,72 / 0,6	80 / 80
Budova - 1.NP - 1.05 - WC vrátnice					
Normálová osvětlenost	199 lx	244 / 200 lx	265 lx	0,82 / 0,4	80 / 80
Budova - 1.NP - 1.06 - Šatna vratnice					
Normálová osvětlenost	154 lx	241 / 200 lx	307 lx	0,64 / 0,4	80 / 80
Budova - 1.NP - 1.07/1.19 - Chodba/schodiště					
Normálová osvětlenost	48,2 lx	119 / 100 lx	183 lx	0,41 / 0,4	80 / 40
Budova - 1.NP - 1.08 - Sociální rehabilitace					
Normálová osvětlenost	410 lx	673 / 500 lx	891 lx	0,61 / 0,6	80 / 80
Budova - 1.NP - 1.09 - Skupinový tělocvik					
Normálová osvětlenost	394 lx	592 / 300 lx	724 lx	0,67 / 0,6	80 / 80
Budova - 1.NP - 1.10 - Šatna tělocvična/ rezerva					
Normálová osvětlenost	189 lx	334 / 200 lx	490 lx	0,57 / 0,4	80 / 80
Budova - 1.NP - 1.11 - Zázemí rehabilitace					
Normálová osvětlenost	206 lx	340 / 300 lx	517 lx	0,61 / 0,6	80 / 80
Budova - 1.NP - 1.12 - Rehabilitace - parafin					
Normálová osvětlenost	381 lx	616 / 500 lx	829 lx	0,62 / 0,6	80 / 80
Budova - 1.NP - 1.13 - Rehabilitace - kancelář					
Normálová osvětlenost	417 lx	685 / 500 lx	823 lx	0,61 / 0,6	80 / 80
Budova - 1.NP - 1.14 - Předsíň					
Normálová osvětlenost	111 lx	156 / 100 lx	190 lx	0,71 / 0,4	80 / 40
Budova - 1.NP - 1.15 - Předíšň					
Normálová osvětlenost	132 lx	163 / 100 lx	191 lx	0,81 / 0,4	80 / 40
Budova - 1.NP - Místnost					
Normálová osvětlenost	124 lx	136 / 100 lx	144 lx	0,91 / 0,4	80 / 40
Budova - 1.NP - 1.15 - Umyvadlo					
Normálová osvětlenost	260 lx	276 / 200 lx	287 lx	0,94 / 0,4	80 / 80
Budova - 1.NP - 1.16 - Úklidová komora					
Normálová osvětlenost	133 lx	142 / 100 lx	149 lx	0,94 / 0,4	80

Budova - 1.NP - 1.17 - WC ženy					
Normálová osvětlenost	106 lx	219 / 200 lx	259 lx	0,48 / 0,4	80 / 80
Budova - 1.NP - 1.17 - WC 1					
Normálová osvětlenost	171 lx	233 / 200 lx	263 lx	0,73 / 0,4	80 / 80
Budova - 1.NP - 1.17 - WC 2					
Normálová osvětlenost	265 lx	287 / 200 lx	302 lx	0,92 / 0,4	80 / 80
Budova - 1.NP - 1.17 -WC 3					
Normálová osvětlenost	205 lx	253 / 200 lx	277 lx	0,81 / 0,4	80 / 80
Budova - 1.NP - 1.18 - WC muži					
Normálová osvětlenost	242 lx	264 / 200 lx	277 lx	0,92 / 0,4	80 / 80
Budova - 1.NP - 1.20 - Úklidová komora					
Normálová osvětlenost	110 lx	261 / 100 lx	352 lx	0,42 / 0,4	80
Budova - 1.NP - 1.21 - Jídelna					
Normálová osvětlenost	128 lx	318 / 200 lx	567 lx	0,4 / 0,4	80 / 80
Budova - 1.NP - 1.22 - Jídelna zádveři					
Normálová osvětlenost	138 lx	179 / 100 lx	217 lx	0,77 / 0,4	80 / 40
Budova - 1.NP - 1.23/24/25/26/27/28 - Kuchyň					
Normálová osvětlenost	402 lx	673 / 500 lx	956 lx	0,6 / 0,6	80 / 80
Budova - 1.NP - 1.29 - Schodiště se shozem prádla					
Normálová osvětlenost	80 lx	125 / 100 lx	154 lx	0,64 / 0,4	80 / 40

Název	Minimální hodnota	Průměrná hodnota	Maximální hodnota	Rovnoměrnost	Index podání barev
Budova - 1.NP - 1.30 - Chodba					
Normálová osvětlenost	88 lx	141 / 100 lx	168 lx	0,62 / 0,4	80 / 40
Budova - 1.NP - 1.31 - Denní místnost					
Normálová osvětlenost	298 lx	493 / 300 lx	685 lx	0,61 / 0,6	80 / 80
Budova - 1.NP - 1.32 - Hygienické zázemí					
Normálová osvětlenost	205 lx	280 / 200 lx	386 lx	0,73 / 0,4	80 / 80
Budova - 1.NP - 1.33 - Sprcha					
Normálová osvětlenost	162 lx	286 / 200 lx	339 lx	0,57 / 0,4	80 / 80
Budova - 1.NP - 1.34 - WC					
Normálová osvětlenost	312 lx	343 / 200 lx	365 lx	0,91 / 0,4	80 / 80
Budova - 1.NP - 1.35 - Předsíní zásobování					
Normálová osvětlenost	195 lx	287 / 200 lx	347 lx	0,68 / 0,6	80 / 80
Budova - 1.NP - 1.36 - Sklad suchý					
Normálová osvětlenost	103 lx	182 / 100 lx	214 lx	0,57 / 0,4	80 / 80
Budova - 1.NP - 1.37 - Sklad odpadu					
Normálová osvětlenost	93 lx	135 / 100 lx	156 lx	0,69 / 0,4	80 / 80
Budova - 1.NP - 1.38 - Chlazený sklad ovoce, zelenina					
Normálová osvětlenost	79 lx	138 / 100 lx	161 lx	0,57 / 0,4	80 / 80
Budova - 1.NP - 1.39 - Studená kuchyň - příprava zeleniny					
Normálová osvětlenost	270 lx	350 / 300 lx	414 lx	0,77 / 0,6	80 / 80
Budova - 1.NP - 1.40 - Chodba					
Normálová osvětlenost	77 lx	137 / 100 lx	164 lx	0,56 / 0,4	80 / 40
Budova - 1.NP - 1.42 - Hrubá příprava zeleniny					
Normálová osvětlenost	257 lx	381 / 300 lx	462 lx	0,68 / 0,6	80 / 80
Budova - 1.NP - 1.41 - Sklad zeleniny					
Normálová osvětlenost	102 lx	141 / 100 lx	164 lx	0,72 / 0,4	80 / 80
Budova - 1.NP - 1.44 - Vejce					
Normálová osvětlenost	362 lx	455 / 300 lx	528 lx	0,8 / 0,6	80 / 80
Budova - 1.NP - 1.45 - Hygienické zázemí / rezerva					
Normálová osvětlenost	146 lx	281 / 200 lx	428 lx	0,52 / 0,4	80 / 80
Budova - 1.NP - 1.46 - Úklidová komora					
Normálová osvětlenost	147 lx	159 / 100 lx	170 lx	0,93 / 0,4	80
Budova - 1.NP - 1.47 - Inventář					
Normálová osvětlenost	72 lx	127 / 100 lx	168 lx	0,57 / 0,4	80 / 80
Budova - 1.NP - 1.48 - Sklad chemie					
Normálová osvětlenost	110 lx	157 / 100 lx	193 lx	0,7 / 0,4	80 / 80
Budova - 1.NP - 1.52 - Kancelář vedoucí kuchyně					
Normálová osvětlenost	408 lx	678 / 500 lx	828 lx	0,6 / 0,6	80 / 80
Budova - 1.NP - 1.53 - Chodba					
Normálová osvětlenost	125 lx	196 / 100 lx	286 lx	0,64 / 0,4	80 / 40
Budova - 1.NP - 1.54 - předsíní					
Normálová osvětlenost	77 lx	117 / 100 lx	142 lx	0,65 / 0,4	80 / 40
Budova - 1.NP - 1.55 - Dílny - denní místnost					
Normálová osvětlenost	242 lx	401 / 300 lx	536 lx	0,6 / 0,6	80 / 80
Budova - 1.NP - 1.56 - Dílna WC					
Normálová osvětlenost	221 lx	250 / 200 lx	266 lx	0,88 / 0,4	80 / 80
Budova - 1.NP - 1.56 - WC					
Normálová osvětlenost	222 lx	264 / 200 lx	283 lx	0,84 / 0,4	80 / 80
Budova - 1.NP - 1.57 - Dílny - Šatna					
Normálová osvětlenost	199 lx	314 / 200 lx	441 lx	0,63 / 0,4	80 / 80
Budova - 1.NP - 1.58 - Dílna umyvárna					
Normálová osvětlenost	198 lx	231 / 200 lx	245 lx	0,86 / 0,4	80 / 80
Budova - 1.NP - 1.59 - Dílna sklad					
Normálová osvětlenost	204 lx	252 / 100 lx	286 lx	0,81 / 0,4	80 / 80

Název	Minimální hodnota	Průměrná hodnota	Maximální hodnota	Rovnoměrnost	Index podání barev
Budova - 1.NP - 1.60 - Dílna všeobecná					
Normálová osvětlenost	446 lx	595 / 500 lx	697 lx	0,75 / 0,6	80 / 80
Budova - 1.NP - 1.61 - Dílna sklad náradí					
Normálová osvětlenost	175 lx	219 / 100 lx	255 lx	0,8 / 0,4	80 / 80
Budova - 1.NP - 1.62 - Dílna údržby zeleně a areálu					
Normálová osvětlenost	404 lx	606 / 500 lx	760 lx	0,67 / 0,6	80 / 80
Budova - 1.NP - 1.63 - Dílna stolařská					
Normálová osvětlenost	430 lx	604 / 500 lx	722 lx	0,71 / 0,6	80 / 80
Budova - 1.NP - 1.64 - Chodba					
Normálová osvětlenost	100 lx	143 / 100 lx	181 lx	0,7 / 0,4	80 / 40
Budova - 1.NP - 1.65 - Závětrí - zásobování					
Normálová osvětlenost	86 lx	216 / 200 lx	357 lx	0,4 / 0,4	80 / 80
Budova - 1.NP - 1.67 - Věžička s chodbou					
Normálová osvětlenost	93 lx	165 / 100 lx	230 lx	0,57 / 0,4	80 / 40
Budova - 1.NP - 1.68 - Chodba					
Normálová osvětlenost	34,7 lx	84 lx	126 lx	0,41 / 0,4	80 / 40
Budova - 1.NP - 1.69 - Hlavní elektrorozvodna					
Normálová osvětlenost	180 lx	340 / 200 lx	468 lx	0,53 / 0,4	80 / 80
Budova - 1.NP - 1.70 - Sklad vedoucího PT úseku					
Normálová osvětlenost	98 lx	158 / 100 lx	211 lx	0,62 / 0,4	80 / 80
Budova - 1.NP - 1.71 - Chodba					
Normálová osvětlenost	73 lx	122 / 100 lx	165 lx	0,6 / 0,4	80 / 40
Budova - 1.NP - 1.75 - Chodba					
Normálová osvětlenost	59 lx	109 / 100 lx	131 lx	0,54 / 0,4	80 / 40
Budova - 1.NP - 1.76 - Pracovna - sklad čisté bielizne					
Normálová osvětlenost	84 lx	166 / 100 lx	240 lx	0,5 / 0,4	80 / 80
Budova - 1.NP - 1.77-1.78 - Pracovna žehlení / sušení skald					
Normálová osvětlenost	239 lx	385 / 300 lx	510 lx	0,62 / 0,6	80 / 80
Budova - 1.NP - 1.79 - Třídění a praní					
Normálová osvětlenost	210 lx	352 / 300 lx	481 lx	0,6 / 0,6	80 / 80
Budova - 1.NP - 1.80 - Sklad špinavé bielizne					
Normálová osvětlenost	152 lx	311 / 100 lx	451 lx	0,49 / 0,4	80 / 80
Budova - 1.NP - 1.81 - Schodiště					
Normálová osvětlenost	112 lx	153 / 100 lx	185 lx	0,73 / 0,4	80 / 40
Budova - 1.NP - 1.82 - Pracovna šatna					
Normálová osvětlenost	159 lx	304 / 200 lx	389 lx	0,52 / 0,4	80 / 80
Budova - 1.NP - 1.83 - Pracovna WC					
Normálová osvětlenost	156 lx	231 / 200 lx	267 lx	0,68 / 0,4	80 / 80
Budova - 1.NP - 1.84 - Pracovna denní místnost					
Normálová osvětlenost	288 lx	430 / 300 lx	605 lx	0,67 / 0,6	80 / 80
Budova - 1.NP - 1.85 - Chodba					
Normálová osvětlenost	59 lx	145 / 100 lx	196 lx	0,41 / 0,4	80 / 40
Budova - 1.NP - 1.86 - Chodba					
Normálová osvětlenost	70 lx	159 / 100 lx	234 lx	0,44 / 0,4	80 / 40
Budova - 1.NP - 1.87 - Sociální úsek chodba					
Normálová osvětlenost	112 lx	216 / 100 lx	292 lx	0,52 / 0,4	80 / 40
Budova - 1.NP - 1.88 - Sociální úsek - WC					
Normálová osvětlenost	280 lx	307 / 200 lx	321 lx	0,91 / 0,4	80 / 80
Budova - 1.NP - 1.88 - WC					
Normálová osvětlenost	289 lx	336 / 200 lx	359 lx	0,86 / 0,4	80 / 80
Budova - 1.NP - 1.89 - Sociální úsek - kuchyňka					
Normálová osvětlenost	257 lx	413 / 300 lx	494 lx	0,62 / 0,6	80 / 80
Budova - 1.NP - 1.90 - Sociální úsek - Chodba					
Normálová osvětlenost	110 lx	175 / 100 lx	253 lx	0,63 / 0,4	80 / 40

Název	Minimální hodnota	Průměrná hodnota	Maximální hodnota	Rovnoměrnost	Index podání barev
Budova - 1.NP - 1.91 - Sociální úsek - kancelář					
Normálová osvětlenost	409 lx	670 / 500 lx	850 lx	0,61 / 0,6	80 / 80
Budova - 1.NP - 1.92 - Sociální úsek kancelář					
Normálová osvětlenost	354 lx	586 / 500 lx	844 lx	0,6 / 0,6	80 / 80
Budova - 1.NP - 1.93 - Sociální úsek kancelář					
Normálová osvětlenost	438 lx	677 / 500 lx	831 lx	0,65 / 0,6	80 / 80
Budova - 1.NP - 1.94 - Sociální úsek kancelář					
Normálová osvětlenost	368 lx	580 / 500 lx	777 lx	0,63 / 0,6	80 / 80
Budova - 1.NP - 1.95 - Sociální úsek - výlevka					
Normálová osvětlenost	277 lx	299 / 200 lx	314 lx	0,93 / 0,4	80 / 80
Budova - 1.NP - 1.96 - Společenská místnost					
Normálová osvětlenost	328 lx	544 / 300 lx	711 lx	0,6 / 0,6	80 / 80
Budova - 1.NP - 1.97 - Čítárna					
Normálová osvětlenost	385 lx	583 / 500 lx	782 lx	0,66 / 0,6	80 / 80
Budova - 1.NP - 1.98 - Zasedačka					
Normálová osvětlenost	387 lx	605 / 500 lx	699 lx	0,64 / 0,6	80 / 80
Budova - 1.NP - 1.99 - Šatna a denní místnost uklízeček					
Normálová osvětlenost	112 lx	258 / 200 lx	398 lx	0,43 / 0,4	80 / 80
Budova - 1.NP - 1.100 - Umývárna uklízeček					
Normálová osvětlenost	214 lx	277 / 200 lx	310 lx	0,77 / 0,4	80 / 80
Budova - 1.NP - 1.101 - Sociální úsek - kancelář + pokladna					
Normálová osvětlenost	467 lx	677 / 500 lx	821 lx	0,69 / 0,6	80 / 80
Budova - 1.NP - 1.102 - Sociální úsek - kancelář vedoucího					
Normálová osvětlenost	477 lx	657 / 500 lx	809 lx	0,73 / 0,6	80 / 80
Budova - 1.NP - 1.103 - Předsíň					
Normálová osvětlenost	106 lx	249 / 200 lx	416 lx	0,42 / 0,4	80 / 40
Budova - 1.NP - 1.104 - Kuchyň					
Normálová osvětlenost	258 lx	333 / 300 lx	447 lx	0,78 / 0,6	80 / 80
Budova - 1.NP - 1.105 - WC					
Normálová osvětlenost	262 lx	283 / 200 lx	298 lx	0,93 / 0,4	80 / 80
Budova - 1.NP - 1.106 - Kancelář vedoucího PTU					
Normálová osvětlenost	394 lx	632 / 500 lx	774 lx	0,62 / 0,6	80 / 80
Budova - 1.NP - 1.107 - WC invalidé					
Normálová osvětlenost	211 lx	333 / 200 lx	387 lx	0,63 / 0,4	80 / 80
Budova - 1.NP - 1.108 - WC ženy					
Normálová osvětlenost	198 lx	232 / 200 lx	248 lx	0,85 / 0,4	80 / 80
Budova - 1.NP - 108 - WC					
Normálová osvětlenost	261 lx	279 / 200 lx	291 lx	0,93 / 0,4	80 / 80
Budova - 1.NP - 108 - WC					
Normálová osvětlenost	224 lx	261 / 200 lx	278 lx	0,86 / 0,4	80 / 80
Budova - 1.NP - 1.109 - WC muži					
Normálová osvětlenost	197 lx	233 / 200 lx	250 lx	0,84 / 0,4	80 / 80
Budova - 1.NP - 1.109 - Pisoár					
Normálová osvětlenost	186 lx	233 / 200 lx	261 lx	0,8 / 0,4	80 / 80
Budova - 1.NP - 1.109 - WC					
Normálová osvětlenost	251 lx	280 / 200 lx	296 lx	0,9 / 0,4	80 / 80
Budova - 1.NP - 1.110 - Sociální úsek - Kancelář psychologa					
Normálová osvětlenost	452 lx	715 / 500 lx	891 lx	0,63 / 0,6	80 / 80
Budova - 1.NP - 1.111 - Sklad uklízeček					
Normálová osvětlenost	116 lx	176 / 100 lx	233 lx	0,66 / 0,4	80 / 80
Budova - 1.NP - NO - 1.07/1.19 - Chodba/schodiště - NO					
Protipanické osvětlení	0,53 / 0,5 lx	1,04 lx	1,7 lx	0,31 / 0,025	
Budova - 1.NP - NO - 1.14 - Předsíň - NO					
Protipanické osvětlení	2,3 / 0,5 lx	7,42 lx	12,1 lx	0,19 / 0,025	
Hydrant - Protipanické osvětlení	5,55 / 5 lx	7,22 lx	8,76 lx	0,63 / 0,025	

Název	Minimální hodnota	Průměrná hodnota	Maximální hodnota	Rovnoměrnost	Index podání barev
Budova - 1.NP - NO - 1.21 - Jídelna - NO					
Protipanické osvětlení	1,21 / 0,5 lx	6,77 lx	17,6 lx	0,069 / 0,025	
Hasící přístroj - Protipanické osvětlení	6,53 / 5 lx	10 lx	13,6 lx	0,48 / 0,025	
Budova - 1.NP - NO - 1.22 - Jídelna zádveří - NO					
Protipanické osvětlení	1,48 / 0,5 lx	1,86 lx	2,35 lx	0,63 / 0,025	
Budova - 1.NP - NO - 1.23/24/25/26/27/28 - Kuchyň - NO					
Protipanické osvětlení	1,38 / 0,5 lx	11,6 lx	21,5 lx	0,064 / 0,025	
Hasící přístroj - Protipanické osvětlení	8,04 / 5 lx	11 lx	14,3 lx	0,56 / 0,025	
Budova - 1.NP - NO - 1.29 - Schodiště se shozem prádla - NO					
Protipanické osvětlení	4,15 / 0,5 lx	5,66 lx	6,95 lx	0,6 / 0,025	
Budova - 1.NP - NO - 1.30 - Chodba - NO					
Protipanické osvětlení	3,3 / 0,5 lx	6,22 lx	7,77 lx	0,43 / 0,025	
Hasící přístroj - Protipanické osvětlení	6,5 / 5 lx	7,17 lx	7,71 lx	0,84 / 0,025	
Budova - 1.NP - NO - 1.40 - Chodba - NO					
Protipanické osvětlení	4,92 / 0,5 lx	6,16 lx	7,06 lx	0,7 / 0,025	
Budova - 1.NP - NO - 1.53 - Chodba - NO					
Protipanické osvětlení	1,64 / 0,5 lx	6,54 lx	15,7 lx	0,1 / 0,025	
Hasící přístroj - Protipanické osvětlení	5,36 / 5 lx	5,91 lx	6,38 lx	0,84 / 0,025	
Hydrant - Protipanické osvětlení	8,59 / 5 lx	11,9 lx	15 lx	0,57 / 0,025	
Budova - 1.NP - NO - 1.54 - předsín - NO					
Protipanické osvětlení	2,5 / 0,5 lx	6,47 lx	9,06 lx	0,28 / 0,025	
Budova - 1.NP - NO - 1.55 - Dílny - denní místnost					
Protipanické osvětlení	1,64 / 0,5 lx	9,13 lx	13,8 lx	0,12 / 0,025	
Budova - 1.NP - NO - 1.57 - Dílny - Šatna					
Protipanické osvětlení	4,11 / 0,5 lx	14,1 lx	18,6 lx	0,22 / 0,025	
Budova - 1.NP - NO - 1.62 - Dílna údržby zeleně a areálu - NO					
Protipanické osvětlení	1,27 / 0,5 lx	5,19 lx	7,75 lx	0,16 / 0,025	
Budova - 1.NP - NO - 1.63 - Dílna stolařská - NO					
Protipanické osvětlení	1,31 / 0,5 lx	4,07 lx	6,92 lx	0,19 / 0,025	
Budova - 1.NP - NO - 1.64 - Chodba - NO					
Protipanické osvětlení	3,45 / 0,5 lx	9,67 lx	17,2 lx	0,2 / 0,025	
Protipanické osvětlení	9,01 / 5 lx	11,8 lx	14,4 lx	0,63 / 0,025	
Budova - 1.NP - NO - 1.68 - Chodba - NO					
Protipanické osvětlení	0,82 / 0,5 lx	4 lx	10,6 lx	0,077 / 0,025	
Budova - 1.NP - NO - 1.71 - Chodba - NO					
Protipanické osvětlení	1,14 / 0,5 lx	8,09 lx	17 lx	0,067 / 0,025	
Hydrant - Protipanické osvětlení	5,71 / 5 lx	8,63 lx	11,2 lx	0,51 / 0,025	
Budova - 1.NP - NO - 1.75 - Chodba - NO					
Protipanické osvětlení	0,86 / 0,5 lx	3,12 lx	7 lx	0,12 / 0,025	
Budova - 1.NP - NO - 1.77-1.78 - Pracovna žehlení / sušení sklad - NO					
Protipanické osvětlení	1,37 / 0,5 lx	6,91 lx	15,6 lx	0,088 / 0,025	
Budova - 1.NP - NO - 1.81 - Schodiště - NO					
Protipanické osvětlení	1,01 / 0,5 lx	5,84 lx	11,4 lx	0,089 / 0,025	
Hasící přístroj - Protipanické osvětlení	5,37 / 5 lx	7,62 lx	9,9 lx	0,54 / 0,025	
Budova - 1.NP - NO - 1.85 - Chodba - NO					
Protipanické osvětlení	1,25 / 0,5 lx	6,53 lx	14,3 lx	0,087 / 0,025	
Hydrant - Protipanické osvětlení	5,4 / 5 lx	7,67 lx	10,3 lx	0,52 / 0,025	
Budova - 1.NP - NO - 1.86 - Chodba - NO					
Protipanické osvětlení	0,91 / 0,5 lx	3,95 lx	12,2 lx	0,074 / 0,025	

Název	Minimální hodnota	Průměrná hodnota	Maximální hodnota	Rovnoměrnost	Index podání barev
Budova - 1.NP - NO - 1.86 - Chodba - NO					
Hydrant - Protipanické osvětlení	5,22 / 5 lx	8,04 lx	10,8 lx	0,48 / 0,025	
Přenosný hasící přístroj - Protipanické osvětlení	5,11 / 5 lx	7,25 lx	9,39 lx	0,54 / 0,025	
Budova - 1.NP - NO - 1.96 - Společenská místnost - NO					
Protipanické osvětlení	1,28 / 0,5 lx	5,55 lx	8,8 lx	0,15 / 0,025	

Pokud jsou ve sloupci uvedeny dvě hodnoty oddělené lomítkem, pak číslo před lomítkem je vypočítaná hodnota a číslo za lomítkem je požadovaná (minimální nebo maximální) hodnota.