

Školka

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

Datum: 12.08.2021
Zpracovatel:



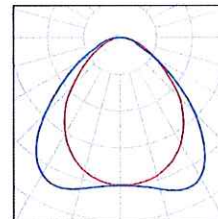
Zpracovatel
Telefon
Fax
e-mail

Školka / Kusovník svítidel

12 ks

Ecolite LED-GPL44 Ecolite LED-GPL44/B-45/UGR Ecolite LED-GPL44/B-45/UGR
C. výrobku: Ecolite LED-GPL44/B-45/UGR
Světelný tok (Svítilno): 4798 lm
Světelný tok (Zdroje:): 4798 lm
Výkon svítidla: 45.1 W
Klasifikace svítidel dle CIE: 100
Kód CIE Flux Code: 58 87 97 100 100
Osazení: 1 x LED (Opravný faktor 1.000).

Obrázek svítidla najdete
v našem katalogu
svítidel.



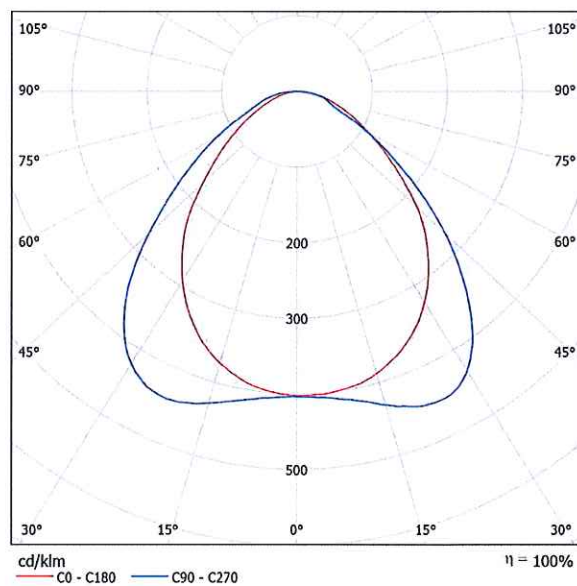


Zpracovatel
Telefon
Fax
e-mail

Ecolite LED-GPL44 Ecolite LED-GPL44/B-45/UGR Ecolite LED-GPL44/B-45/UGR / Datový list svítidla

Výstup světla 1:

Obrázek svítidla najdete v našem katalogu svítidel.

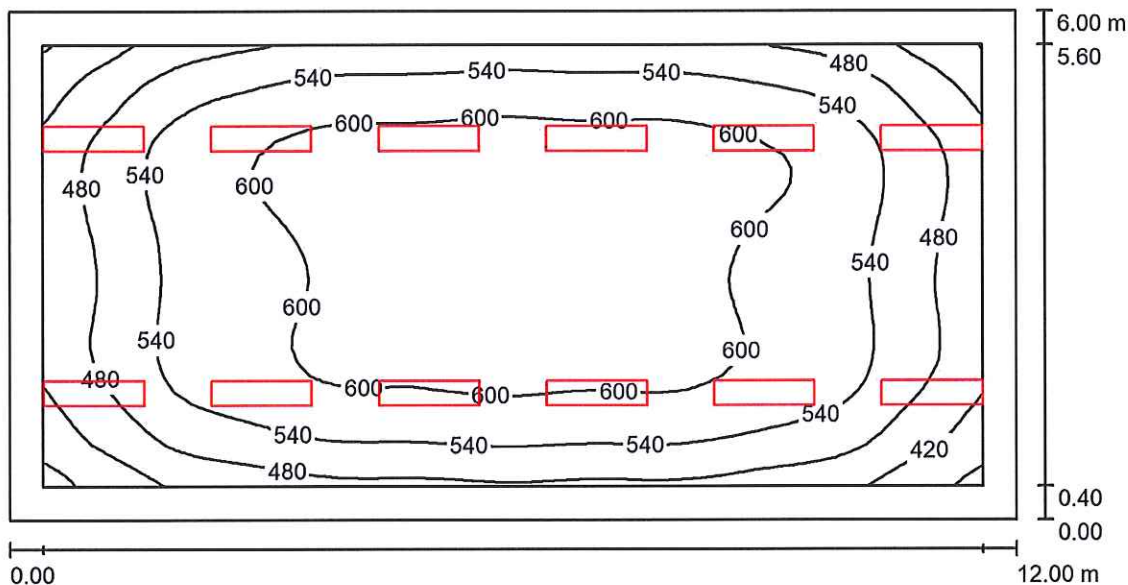


Klasifikace svítidel dle CIE: 100
Kód CIE Flux Code: 58 87 97 100 100

Na základě chybějících vlastností symetrie nemůže být pro toto svítidlo znázorněna žádná tabulka UGR.

Zpracovatel
Telefon
Fax
e-mail

Třída / Shrnutí



Výška místnosti: 2.900 m, Montážní výška: 2.900 m, Činitel údržby: 0.80

Hodnoty v Lux, Měřítko 1:86

Plocha	ρ [%]	E_m [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_m
Uživatelská úroveň	/	549	341	633	0.620
Podlaha	20	520	284	636	0.546
Strop	70	114	89	156	0.781
Stěny (4)	50	257	98	615	/

Uživatelská úroveň:

Výška: 0.000 m
Rastr: 64 x 32 Body
Okrajová zóna: 0.400 m

Kusovník svítidel

Č.	ks	Označení (Opravný faktor)	Φ (Svítilno) [lm]	Φ (Zdroje:) [lm]	P [W]
1	12	Ecolite LED-GPL44 Ecolite LED-GPL44/B-45/UGR Ecolite LED-GPL44/B-45/UGR (1.000)	4798	4798	45.1
Celkem:			57572	57576	541.2

Specifický příkon: $7.52 \text{ W/m}^2 = 1.37 \text{ W/m}^2/100 \text{ lx}$ (Základní plocha: 72.00 m^2)



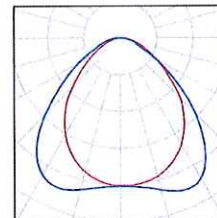
Zpracovatel
Telefon
Fax
e-mail

Třída / Kusovník svítidel

12 ks

Ecolite LED-GPL44 Ecolite LED-GPL44/B-45/UGR Ecolite LED-GPL44/B-45/UGR
C. výrobku: Ecolite LED-GPL44/B-45/UGR
Světelný tok (Svítidlo): 4798 lm
Světelný tok (Zdroje.): 4798 lm
Výkon svítidla: 45.1 W
Klasifikace svítidel dle CIE: 100
Kód CIE Flux Code: 58 87 97 100 100
Osazení: 1 x LED (Opravný faktor 1.000).

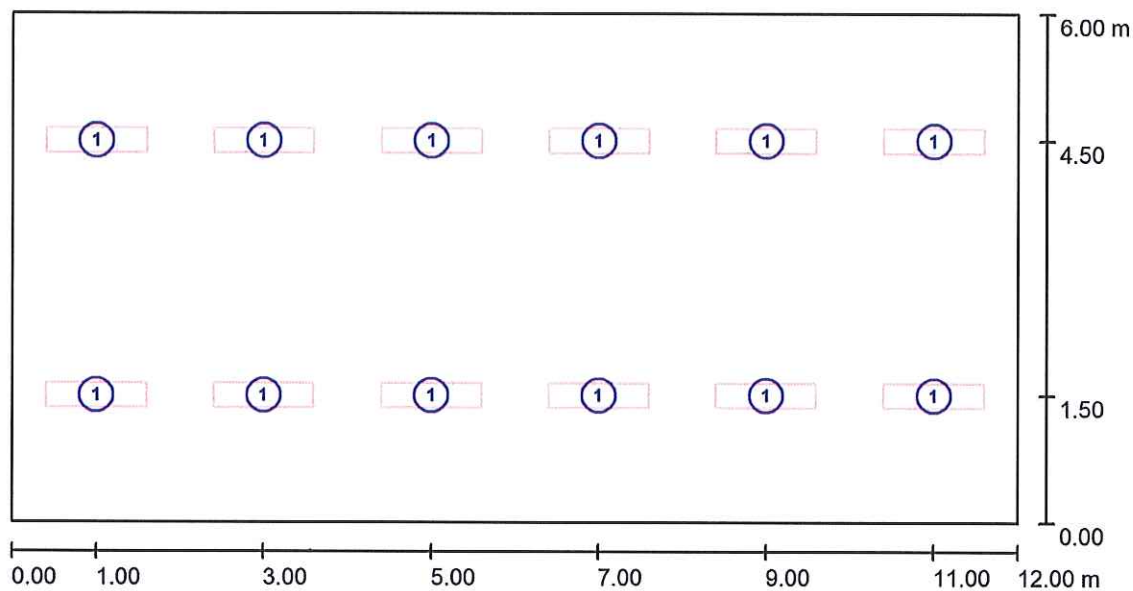
Obrázek svítidla najdete
v našem katalogu
svítidel.





Zpracovatel
Telefon
Fax
e-mail

Třída / Svítidla (situační plán)



Měřítko 1 : 86

Kusovník svítidel

Č.	ks	Označení
1	12	Ecolite LED-GPL44 Ecolite LED-GPL44/B-45/UGR Ecolite LED-GPL44/B-45/UGR



Zpracovatel
Telefon
Fax
e-mail

Třída / Světelně technické výsledky

Celkový světelný tok: 57572 lm
Celkový výkon: 541.2 W
Činitel údržby: 0.80
Okrajová zóna: 0.400 m

Plocha	Průměrné intenzity osvětlení [lx]			Stupeň odrazu [%]	Průměrný jas [cd/m ²]
	přímé	nepřímé	celkový		
Uživatelská úroveň	446	103	549	/	/
Podlaha	415	105	520	20	33
Strop	0.03	114	114	70	25
Stěna 1	131	103	234	50	37
Stěna 2	179	100	278	50	44
Stěna 3	160	103	263	50	42
Stěna 4	168	100	268	50	43

Rovnoměrnosti na pracovní rovině

E_{\min} / E_m : 0.620 (1:2)

E_{\min} / E_{\max} : 0.538 (1:2)

Specifický příkon: $7.52 \text{ W/m}^2 = 1.37 \text{ W/m}^2/100 \text{ lx}$ (Základní plocha: 72.00 m^2)

