

# SESTAV si své ECO svítidlo

## Výběr předřadníku

Předřadník	Philips Xitanium	Philips Xitanium (LITE)	OSRAM2DIM	PHILIPS Xitanium (DALI)	OSRAM4DIM
Parametry					
Proud (mA)	700mA	350-700mA	250-700mA	350-750mA	250-750mA
Integrovaná přepětová ochrana	✓	✓	✓	✓	✓
Programovatelný		✓	✓	✓	✓
1-10V		✓	✓	✓	✓
DALI				✓	✓
Konstantní světelný tok (CLO)		✓ 1)	✓	✓	✓
Programovatelné stmívání během noci (ASTRODIM)		✓ 2)	✓ 3)	✓ 3)	✓ 3)
Možnost prodloužené záruky 10 roků			✓	✓	✓
Kompatibilní s REVERBERI řízením					✓
Kompatibilní se SmartDIMM				✓	
Kompatibilní se SmartCity NBIOT				✓	

1) Zjednodušená funkce CLO, LITE verze, lineární nastavení

2) Dynadimmer LITE, 1-krokové nastavení stmívání během noci na základě astrohodin

3) Minimálně 5-ti krokové nastavení stmívání během noci na základě astrohodin



## Příklad výběru předřadníku?

Zadání

Komunikace P4, požadovaný světelný tok svítidla 3000lm, Ra70, 4000K.

Řešení

Katalogový list ECO Family, strana 3



### VARIANTY

#### ECO

	Proud (mA)	Příkon (W)	Světelný tok		
			3000K	4000K	5000K
ECO-08	350	11	1075	1130	1175
	530	15	1550	1630	1690
	700	20	1975	2075	2155
ECO-12	350	15	1610	1695	1755
	530	22	2325	2440	2535
	700	29	2960	3115 <small>Varianta 1</small>	3230
ECO-16	350	19	2145	2255	2335
	530	28	3080	3240 <small>Varianta 2</small>	3360
	700	37	3895	4100	4245
ECO-20	350	23	2665	2800	2905
	530	35	3840	4040	4185
	700	45	4900	5150	5345
ECO-24	350	27	3205	3375	3495
	530	41	4610	4850	5025
	700	53	5795	6100	6315

#### Varianta 1

(Neprogramovatelné)

ECO-12, 700mA, 29W, 4000K, Ra70

LED svítidlo s příkonem 29W, pokles světelného toku po celou dobu životnosti svítidla.

#### Varianta 2

(Programovatelné, možnost nastavení CLO)

ECO-16, 530mA, 28W, CLO, 4000K, Ra70

LED svítidlo s příkonem 28W, stálý světelný tok po celou dobu životnosti svítidla.

\*Poznámka

Výpočty byly provedeny se svítidla ECO, CCT 4000K Ra70, při použití příslušných optik. Provedený výpočet je vzorový a uvedené údaje mají informativní charakter.

Produkty podléhají neustálému vývoji. Dodavatel si vyhrazuje právo na změnu parametrů bez předchozího upozornění. Aktuální údaje získáte u Vašeho prodejního partnera. Získejte ze svých svítidel ještě více