OŚWIETLENIE LED

RASTRY LED

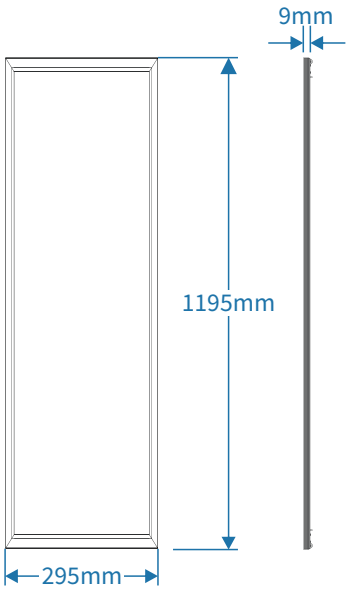
LIGHTECH™ECO

PANEL LED **44W**

(PL3-44-312)





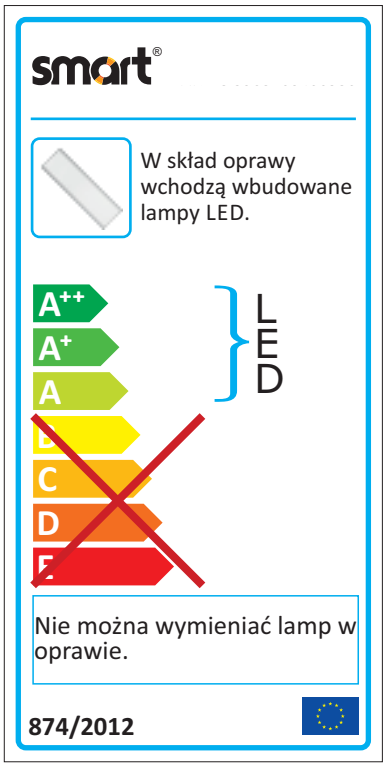


UWAGA!

Lampa nie jest przeznaczona do oświetlenia akcentowego.

Specyfikacja techniczna

Moc znamionowa:	**44W**
Napięcie znamionowe:	**220-240V ~50Hz**
Temperatura barwowa:	**4000K**
Barwa światła:	**naturalny biały**
Nominalny okres trwałości:	**30 000h**
Współczynnik zachowania strumienia świetlnego na zakończenie nominalnego okresu trwałości:	**≥80%**
Kąt promieniowania światła:	**120°**
Ilość diod:	**192**
Rodzaj diod:	**SMD 4014**
Stopień szczelności:	**IP20**
Klasa ochronności:	**II**
Współczynnik oddawania barw (Ra):	**≥80**
Współczynnik mocy:	**>0.9**
Optymalne warunki eksploatacji:	**-20°C ~ +40°C**
Maksymalna temperatura obudowy:	**70°C**
Czas zapłonu:	**0,2s**
Liczba cykli włącz/wyłącz:	**120 000x**
Czas nagrzania lampy do 60%:	**≤0,1s**



Budowa

Obudowa:	**stop aluminium**
Kolor obudowy:	**srebrny**
Klosz:	**PP**
Waga:	**2.7kg**

Podstawowe parametry produktu

Moc	Barwa	Temperatura barwowa [K]	Strumień świetlny [lm]	Skuteczność świetlna [lm/W]	Współczynnik oddawania barw [Ra]	Kąt promieniowania światła [°]	IP	
44W	naturalny biały	4000K	**3080**	70	≥80	120°	IP20	!