

Technické parametry modelu a deklarované hodnoty

Nařízení Komise v přenesené pravomoci (EU) 2019/2015 ze dne 11. března 2019, kterým se doplňuje nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) 2017/1369, pokud jde o uvádění spotřeby energie na energetických štítcích světelných zdrojů, a zrušuje nařízení Komise v přenesené pravomoci (EU) č. 874/2012 (Text s významem pro EHP)

Obchodní značka / ochranná známka	Identifikační značka modelu	
SAT	SATZCO80CE	
Parametr	Deklarovaná hodnota	Jednotka
Užitečný světelný tok (ϕ_{use})	2 508	lm
Index podání barev (CRI)	80	-
Příkon v zapnutém stavu (P_v)	26,4	W
Náhradní teplota chromatičnosti (CCT) v K	2700...6500	K
Příkon v pohotovostním režimu (P_{sb}) ve W, a to i tehdy, je-li roven nule	0,00	W
Hodnota indexu podání barev R9 pro světelné zdroje LED a OLED	1	-
Činitel funkční spolehlivosti pro světelné zdroje LED a OLED	0,90	-
Činitel stárnutí pro světelné zdroje LED a OLED	0,96	-
Životnost L70B50 pro světelné zdroje LED a OLED	50 000	hodiny
Účinník základní harmonické ($\cos \phi_1$) pro síťové světelné zdroje LED a OLED	0,00	-
Stálost barev v násobcích MacAdamovy elipsy pro světelné zdroje LED a OLED	6	-
Hodnoticí parametr pro míhání (PstLM) pro síťové světelné zdroje LED a OLED	0,1	-
Hodnoticí parametr pro stroboskopický jev (SVM) pro síťové světelné zdroje LED a OLED	0,3	-