



## LED OP A60 13W/840 E27 BX

Yleiskäyttöön tarkoitetuissa sarjan lamppuissa on kirkas valkoinen värisävy (4000 K), joka lisää työtehoa ja vireyttä. Lamppuja voi käyttää monipuolisesti kodin eri tilojen valaisemiseen, eteisestä olohuoneeseen. Opaali valonlähde antaa häikäisemättömän valon. Sarjassa on useita eri kupu- ja kantamalleja sekä himmennettäviä lamppuja. Himmennettävissä malleissa on hyvin erottuva DIM-symboli. Ympäristöystävälliset pahvipakkaukset on värikoodattu. Väri kertoo hehkulamppuvastaavuuden ja helpottaa kuluttajan valintaa. Myös tekniset tiedot on esitetty selkeästi.



Lamppujen polttoikä on 15 000 tuntia.  
Osa malleista himmennettäviä.  
Toimintalämpötila-alue -30 ... +40 °C.  
Hyvä värintoistoindeksi CRI > 80.  
Jatkuva tasainen spektri, ei värvääristymiä.  
Väriämpötila 4000K, opaali kupu.  
Ei UV- tai IR-säteilyä.  
Eivät sisällä elohopeaa.

Ohjattavuus Ei himmennettävä  
Kuputyyppejä vakiokupu

SÄHKÖNUMERO	GTIN1	P X K X L	KG	TUOTESARJA
<b>LED OP A60 13W/840 E27 BX</b>				
4711562	6435200215260	60 x 122 x 60	0,074	AIRAM LED

TEKNISET TIEDOT (ETIM)			
Avauskulma (°)	200	Nimellisvirta (max) (mA)	116
Beam angle (°)	200	Nimellisvirta (min) (mA)	116
ETIM-luokka	EC001959	Painotettu energiankulutus 1000 tunnissa (kWh)	13
Energiatohokkuusindeksi (EEI)	0,118	Pituus (mm)	122
Energiatohokkuusluokka	A+	Rungon väri	Valkoinen
Fotobiologinen turvallisuus EN 62471	RG0	Sytytys- ja sammutuskertojen minimimäärä	500000
Halkaisija (mm)	60	Tehokerroin	0,5
Hehkulamppu	Ei	Valon väri	840
Himmennettävä	Ei	Valon väri EN 12464-1	Neutraali 3300-5300 K
Jännitetyyppi	AC	Valon väri luokka	Neutraali
Kanta	E27	Valon väriämpötila (max)	840
Kauko-ohjaus	Ei	Valon väriämpötila (min)	840
Kaukokäyttömahdollisuus	Ei	Valotehokkuus (lm/W)	120
Keskimääräinen nimellispolttoikä (h)	15000	Valovirta (lm)	1560
Koteloitiluokka (IP)	Muu	Valovirta (max) (lm)	1560
LBS	A-type	Valovirta (min) (lm)	1560
Lampputeho (W)	13	Väri	Valkoinen
Lampputeho (max) (W)	13	Väri ohjattavissa (RGB)	Ei
Lampputeho (min) (W)	13	Väriämpötila (K) (numeric)	4000
Lampun muoto	Pyöreä/pallomainen	Väriämpötila (max) (K)	4000
Lasin/kuvun tyyppi	Opaali	Väriämpötila (min) (K)	4000
Nimellisjännite (max) (V)	240	Värintoistoindeksi	80-89
Nimellisjännite (min) (V)	220	Väritarkkuus (MacAdamin ellipsi)	SDCM5
Nimellisvirta (mA) (numeric)	116		