



Avira

L 3200LM CCT DIM REMOTE VALK.

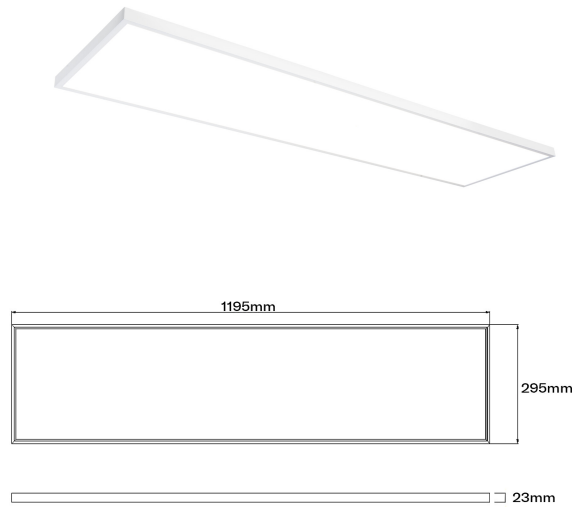
Paneelivalaisin

Avira on monipuolinen paneelivalaisin kodin tai pienen toimiston yleisvalaisuun. Paneelivalaisinperheeseen kuuluu kolme eri kokoista valaisinta: neliön mallinen Avira S (295 x 295 mm), suorakaiteen muotoinen Avira M (295 x 595 mm) ja pitkä Avira L (295 x 1195 mm). Valaisinta voi himmentää mukana tulevalla kaukosäätimellä, lisäksi valon värilämpötila on säädettävissä portaittain 2700 K / 4000 K / 6500 K. Helppo pinta-asennus! Virtalähteessä on johto, johon katosta tulevat johdot liitetään

Avira Pinta-asennusvalaisin 42W 2700K 3200lm Him RF; IP20; IK00; SL II; L70B50 30000h; LED, kiinteä; CRI>80; SDCM6; Soveltuu läpijohtotukseen; 2x0.75-1.5mm²; Kotelo Muu; Väri val

L 3200LM CCT DIM REMOTE VALK.

SNRO	KOODI	KG	TUOTESARJA
9610620		2.733	Avira



Asennus	
Seinäasennus	Kyllä
Soveltuu ripustettavaksi	Ei
Kattoasennus	Kyllä
Soveltuu uppoasennukseen	Ei
Soveltuu pinta-asennukseen	Kyllä
Soveltuu jonoasennukseen	Ei
Soveltuu päätetyöskentelyyn	Kyllä
Kotelointiluokka (IP)	IP20
Kotelointiluokka (NEMA)	Muu
Iskunkestävyysluokka	IK00
Soveltuu turvavalaistukseen	Ei
Valaisimen suojaaminen lämpöeristävällä materiaalilla mahdollista	Ei
Kaapelointitapa	Soveltuu läpijohdotukseen
Napojen lukumäärä	2
Johtimen poikkipinta-ala (mm ²)	0.75
Kytchentäppä	Pistokepuristin / jousiliitin
Liitettävien johtimien poikkipinta-ala (min) (mm ²)	0.75
Liitettävien johtimien poikkipinta-ala (max) (mm ²)	1.5

Rakenne	
Valonlähteen tyyppi	LED, kiinteä
Sisältää valonlähteen	Kyllä
Lamppujen/moduulien lukumäärä	1
Lampunpidin	Muu
Kotelon/suojuksen materiaali	Muu
Kotelon pintakäsittely	Muu
Rungon väri	Valkoinen
Häikäisysojan tyyppi	Ei ole
Sisältää ohjauslaitteen	Kyllä
Vaihdettava liitäntälaitte	Kyllä
Valonlähteen energiatehokkuusluokka (EU-säännös 2019/2015)	D
Integroitu varateholähde	Ei
Tuuletusaukot	Ei
Hehkulankatesti IEC 60695-2-11 mukaan	650 °C - 30 s

Himmennys ja ohjaus	
Himmennettävä	Kyllä
Himmennys 0-10 V	Ei
Himmennys 1-10 V	Ei
Himmennys DALI	Ei
Himmennys DALI-2	Ei
Himmennys DMX	Ei
Himmennys DSI	Ei
Himmennys LineSwitch	Ei
Himmennys valmistajakohtainen	Ei
Himmennys verkkovirtamodulaatio	Ei
Himmennys laskevan reunan ohjaus	Ei
Himmennys nousevan reunan ohjaus	Ei
Himmennys ohjelmoitavissa	Ei
Himmennys potentiometri	Ei
Himmennys RF	Kyllä
Himmennys Sine Wave Reduction	Ei
Hipaisuohjennys	Ei
Himmennys Zigbee	Ei
Painonappihimmennys	Ei
Ilman himmennystoimintoa	Ei
Sisältää läsnäolotunnistimen	Ei
Sisältää liiketunnistuksen	Ei
Valotunnistimella	Ei
Vakiovalovirta-ohjaus (CLO)	Kyllä
Bluetooth -ohjattava	Ei
Yhteensopiva Casambi-järjestelmän kanssa	Ei
Apple HomeKit -yhteensopiva	Ei
Google Assistant -yhteensopiva	Ei
Amazon Alexa -yhteensopiva	Ei
IFTTT-tuki	Ei

Valotekniset tiedot	
Valonjako	Hajottava linssi/optiikka/paneeli
Valon jakautuminen (symmetrinen/epäsymmetrinen)	Symmetrinen
Avauskulma (määriteltä alue)	Avoin säde
Värin konsistenssi (MacAdamin ellipsi)	SDCM6
Valon suunta (suora/epäsuora)	Suora
Mitoitettu valovirta IEC 62722-2-1 mukaisesti (min) (lm)	3200
Mitoitettu valovirta IEC 62722-2-1 mukaisesti (max) (lm)	3200
Valon väri (alphanumeric)	Valkoinen
Valaisimen mitoitettu valovirta (lm)	3200
Väriämpötila-alue (min) (K)	2700
Väriämpötila-alue (max) (K)	6500
Välkyntä-arvo Pst LM	1
Värintoistoindeksi (CRI)	80-89
Stroboskooppi-ilmion mitta-arvo SVM	0.4
Fotobiologinen turvallisuus EN 62471	RG0
Säädettävä väriämpötila	Portaittain
Säädettävä valovirta (lumen)	portaaton
Säädettävä valonjako	ei

Elinikä ja suorituskyky	
Valaisimen elinikä L70B50 Ta=25 °C (h)	30000
Valovirran pysyvyys, keskim. käyttöikä 35 000 h, ympäristölämpötila 25 °C (%)	95
Vikaantumisosuus, keskim. käyttöikä 35 000 h, ympäristölämpötila 25 °C (%)	2
Ympäristön mitoitustilapöytä IEC62722-2-1 mukaisesti (min) (°C)	-20
Ympäristön mitoitustilapöytä IEC62722-2-1 mukaisesti (max) (°C)	40

Mitat	
Leveys (mm)	295
Korkeus/syvyys (mm)	23
Pituus (mm)	1195

Sähkötekniset tiedot	
Jännitetyyppi	AC
Nimellisjännitealue (min) (V)	198
Nimellisjännitealue (max) (V)	264
Nimellisvirta-alue (min) (mA)	180
Nimellisvirta-alue (max) (mA)	220
Liitäntälaitteen tyyppi	Vakiojänniteohjattu LED-liitäntälaitte
Suojausluokka (IEC 61140)	II
Soveltuu lampputeholle (min) (W)	42
Soveltuu lampputeholle (max) (W)	42
Järjestelmän enimmäisteho (W)	42
Valaisimen tehokkuus (lm/W)	76
Tehokerroin	0.9