



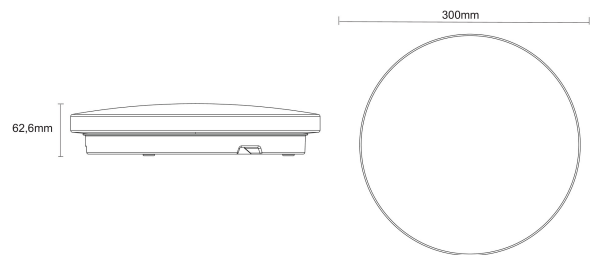
Flo Basic

300 IP20 15W/830 1300lm

Plafondi

Flo Basic -plafondi soveltuu kodin sisätilojen yleisvalaisuun. Plafondin halkaisija 300 mm, valikoimassa kaksi eri vaihtoehtoa: valkoinen (3000 K) tai viileän valkoinen (4000 K) valon väriämpötila. Valaisimessa on kiinteä led. Flo Basic on hintaluokaltaan edullinen perusplafondi, joka täyttää kodin kuivien sisätilojen yleisvalaistustarpeen. Saatavissa kampanjoihin soveltuva eurolavateline. Teline sisältää 80 Flo Basic valaisinta.

Flo Basic Pinta-asennusvalaisin 15W 3000K 1300lm Ei him; IP20; IK01; SL II; L70B50 25000h; LED, kiinteä; CRI>80; SDCM6; Soveltuu läpijohtotukseen; 3x2.5mm²; Kotelo Muovi; Väri val; Suojus Opaalimuovi



300 IP20 15W/830 1300lm

SNRO	KOODI	KG	TUOTESARJA
9610581	A2FLOA	0.37	Flo Basic

Asennus	
Seinäasennus	Kyllä
Soveltuu ripustettavaksi	Ei
Kattoasennus	Kyllä
Soveltuu uppoasennukseen	Ei
Soveltuu pinta-asennukseen	Kyllä
Soveltuu jonoasennukseen	Ei
Soveltuu päätetyöskentelyyn	Ei
Kotelointiluokka (IP)	IP20
Iskunkestävyysluokka	IK01
Valaisimen pintalämpötila on rajoitettu, luokka D, standardi DIN EN 60598-2-24	Ei
Soveltuu turvavalaistukseen	Ei
Valaisimen suojaaminen lämpöeristävällä materiaalilla mahdollista	-
Kaapelointitapa	Soveltuu läpijohdotukseen
Napojen lukumäärä	3
Johtimen poikkipinta-ala (mm ²)	2.5
Kytöntätapa	Pistokepuristin / jousiliitin

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

Himmennys ja ohjaus	
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	Ei
Himmennys Sine Wave Reduction	Ei
Hipaisuhimmennys	Ei
Himmennys Zigbee	Ei
Painonappihimmennys	Ei
Ilman himmennystoimintoa	Kyllä
Sisältää liiketunnistuksen	Ei
Valotunnistimella	Ei
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	Ei ole
Valon jakautuminen (symmetrinen/epäsymmetrinen)	Symmetrinen
Avauskulma (määritelty alue)	Erittäin leveä säde >80°
Värin konsistenssi (MacAdamin ellipsi)	SDCM6
Valon suunta (suora/epäsuora)	Epäsuora
Valon väri (alphanumeric)	Valkoinen
Valaisimen mitoitettu valovirta (lm)	1300
Väriämpötila-alue (min) (K)	3000
Väriämpötila-alue (max) (K)	3000
Värintoistoindeksi (CRI)	80-89
Fotobiologinen turvallisuus EN 62471	RG2
Valovoima (cd)	240
Säädettävä väriämpötila	Ei
Säädettävä valovirta (lumen)	ei
Säädettävä valonjako	ei

Elinikä ja suorituskyky	
Valaisimen elinikä L70B50 Ta=25 °C (h)	25000
Ympäristön mitoituslämpötila IEC62722-2-1 mukaisesti (min) (°C)	-10
Ympäristön mitoituslämpötila IEC62722-2-1 mukaisesti (max) (°C)	40

Mitat	
Leveys (mm)	300
Korkeus/syvyys (mm)	63
Pituus (mm)	300
Ulkohalkaisija (mm)	300

Sähkötekniset tiedot	
Jännitetyyppi	AC
Nimellisjännitealue (min) (V)	220
Nimellisjännitealue (max) (V)	240
Nimellisvirta-alue (min) (mA)	107
Nimellisvirta-alue (max) (mA)	107
Liitäntälaitteen tyyppi	Vakiovirtaohjattu LED- liitäntälaitte
Suojausluokka (IEC 61140)	II
Soveltuu lampputeholle (min) (W)	15
Soveltuu lampputeholle (max) (W)	15
Järjestelmän enimmäisteho (W)	15
Valaisimen tehokkuus (lm/W)	87
Tehokerroin	0.6
Kokonaisharmoninen särö (THD)	110