



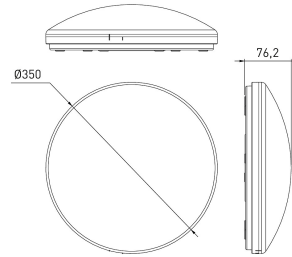
Fenix Duo

350 IP44 12W 830/840 RA PCO
WH

Plafondi

Matalarakenteinen ja roiskevesisuojaattu (IP44) Fenix Duo -pladondi soveltuu yleisvalaistukseen sekä kodin kuivissa että kosteissa sisätiloissa. Pinta-asennus suoraan jakorasiaan. Luo tilaan tasaista valoa. Valon värilämpötila vaihdettavissa valkoisen ja viileän valkoisen valon välillä (CCT 3000 K / 4000 K). Pitkäikäinen ja kestävä valaisin, jonka iskunkestävyys on paras IK10-luokka. Mallistossa kolme eri kokoa, lisäksi RA-malli tutkatunnistimella.

Fenix Duo Pinta-asennusvalaisin 12W 3000K/4000K
1100lm Ei him; IP44; IK10; SL II; L70B50 35000h; LED,
kiinteä; CRI>80; SDCM5; Soveltuu läpijohtotukseen;
3x2.5mm²; Kotelo Muovi; Väri val; Suojus Opaalimuovi;
Liiketunnistin



350 IP44 12W 830/840 RA PCO WH

SNRO	KOODI	KG	TUOTESARJA
9610498	A1FEND	0.84	Fenix Duo

Asennus	
Seinäasennus	Kyllä
Soveltuu ripustettavaksi	Ei
Kattoasennus	Kyllä
Soveltuu uppoasennukseen	Ei
Soveltuu pinta-asennukseen	Kyllä
Soveltuu jonoasennukseen	Ei
Soveltuu päätetyöskentelyyn	Ei
Kotelointiluokka (IP)	IP44
Iskunkestävyyssluokka	IK10
Valaisimen pintalämpötila on rajoitettu, luokka D, standardi DIN EN 60598-2-24	Ei
Soveltuu turvalaistukseen	Ei
Kaapelointitapa	Soveltuu läpipohtokseen
Napojen lukumäärä	3
Johtimen poikkipinta-ala (mm²)	2.5
Kytentätapa	Krimppaus

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
Sisältää ohjauslaitteen	Kyllä
Valonlähteen energiatehokkuusluokka (EU-säännös 2019/2015)	F
Integroitu varateholähde	Ei
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 valmistajakohdainen	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	Kyllä
Valotunnistimella	Kyllä
Vakiovalovirta-ohjaus (CLO)	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	Hajottava linssi/optiikka/paneeli
Valon jakautuminen (symmetrinen/epäsymmetrinen)	Symmetrinen
Avauskulma (määritelty alue)	Erittäin leveä säde >80°
Värin konsistenssi (MacAdamin ellipsi)	SDCM5
Valon suunta (suora/epäsuora)	Suora
Valon väri (alphanumeric)	Valkoinen
Valaisimen mitoitettu valovirta (lm)	1100
Väriämpötila-alue (min) (K)	3000
Väriämpötila-alue (max) (K)	4000
Värintoistoindeksi (CRI)	80-89
Fotobiologinen turvallisuus EN 62471	RG0
Säädettävä väriämpötila	Portaittain
Säädettävä valovirta (lumen)	ei
Säädettävä valonjako	ei

Elinikä ja suorituskyky	
Valaisimen elinikä L70B50 Ta=25 °C (h)	35000
Ympäristön mitoituslämpötila IEC62722-2-1 mukaisesti (min) (°C)	0
Ympäristön mitoituslämpötila IEC62722-2-1 mukaisesti (max) (°C)	25

Mitat	
Leveys (mm)	350
Korkeus/syvyys (mm)	76.2
Pituus (mm)	350
Ulkohalkaisija (mm)	350

Sähkötekniset tiedot	
Jännitetyyppi	AC
Nimellisjännitealue (min) (V)	220
Nimellisjännitealue (max) (V)	240
Nimellisvirta-alue (min) (mA)	75
Nimellisvirta-alue (max) (mA)	75
Liitäntälaitteen tyyppi	Vakiovirtaohjattu LED-liitäntälaitte
Suojausluokka (IEC 61140)	II
Soveltuu lampputeholle (min) (W)	12
Soveltuu lampputeholle (max) (W)	12
Järjestelmän enimmäisteho (W)	12
Valaisimen tehokkuus (lm/W)	91
Tehokerroin	0.7