



Vario DI

1460 49W/830 ACMP 2PD WH D/I

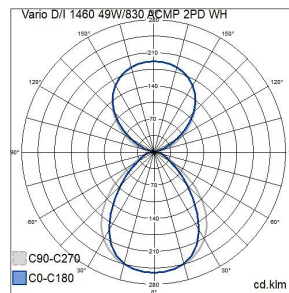
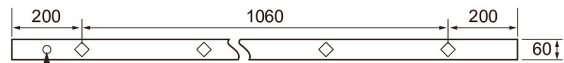
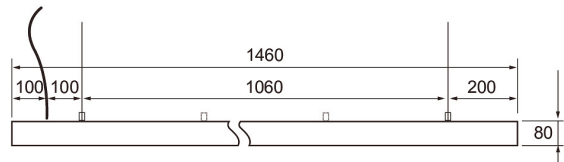
Ripustusasennettava, ylä- ja alavalollinen Vario D/I on Suomessa kehitetty ja valmistettu alumiiniprofiilivalaisin. Valaisimen rungossa käytettävä materiaali on 100 % kierrätettyä alumiinia. Eriaisilla runkopituuksilla ja kulmaliitospatoilla voit räätälöidä täysin projektiisi sopivan kokonaisuuden. Käyttökohteita ovat toimistot, aulat ja oppilaitokset sekä sisätilojen käytävät. Valaisimella voit muodostaa jopa 4500 mm saumatonta valoviivaa. Kotimaista tuotantoa olevat Vario D/I -valaisimet on suunniteltu ja valmistettu Airam Lahden tehtaalla. Tuotteelle on myönnetty Avainlippu-merkki.

Vario DI Ripustusvalaisin 49W 3000K 6200lm
Painonappihim; IP20; IK02; SL I; L70B50 100000h;
LED, kiinteä; Sisältää lampun; CRI>80; Päättävä;
3x0.75mm²; Kotelo al; Väri val; Suojus Strukturoitu
muovi

1460 49W/830 ACMP 2PD WH D/I

SNRO	KOODI	KG	TUOTESARJA
A1VAUB	A1VAUB	4.2	Vario DI

STUL-TAKUU



Asennus	
Soveltuu jonoasennukseen	Ei
Soveltuu päätetyöskentelyyn	Kyllä
Enimmäismäärä valaisimia, johdonsuojakatkaisija B16	30
Enimmäismäärä valaisimia, johdonsuojakatkaisija C16	50
Kotelointiluokka (IP)	IP20
Iskunkestävyysluokka	IK02
Valaisimen pintalämpötila on rajoitettu, luokka D, standardi DIN EN 60598-2-24	Kyllä
Soveltuu turvalaistukseen	Ei
Hätätoimintojen valvontajärjestelmä	Ei ole
Kaapelointitapa	Päättävä
Liitettävien johtimien poikkipinta-ala (min) (mm ²)	0.75
Liitettävien johtimien poikkipinta-ala (max) (mm ²)	0.75
Napojen lukumäärä	3
Johtimen poikkipinta-ala (mm ²)	0.75
Kytentätapa	Muu
C16-johdonsuojalle sallittu määrä valaisimia:	50
C10-johdonsuojalle sallittu määrä valaisimia:	30
B16-johdonsuojalle sallittu määrä valaisimia:	30
B10-johdonsuojalle sallittu määrä valaisimia:	15

Rakenne	
Valonlähteen tyyppi	LED, kiinteä
Sisältää valonlähteen	Kyllä
Lamppujen/moduulien lukumäärä	1
Lampunpidin	Muu
Kotelon/suojuksen materiaali	Alumiini
Rungon väri	Valkoinen
Suojuksen materiaali	Strukturoitu muovi
Häikäisysojan tyyppi	Ei ole
Sisältää ohjauslaitteen	Kyllä
Vaihdeettava liitäntälaitte	Kyllä
Heijastin	Ei ole
Valonlähteen energiatehokkuusluokka (EUsäännös 2019/2015)	C
Sisältää 2019/2020/EU:n mukaisia tuotteita	Kyllä
Integroitu varateholähde	Ei
Varavoimajärjestelmä	Ei ole
Hehkulankatesti IEC 60695-2-11 mukaan	650 °C - 30 s
Sisältää ripustusosat	Kyllä
Ripustuksen pituus (min) (mm)	100
Ripustuksen pituus (max) (mm)	1500

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

Valotekniset tiedot	
Valonjako	Hajottava linssi/optiikka/paneeli
Valon jakautuminen (symmetrinen/epäsymmetrinen)	Symmetrinen
Värin konsistenssi (MacAdamin ellipsi)	SDCM3
Valon suunta (suora/epäsuora)	Suora/epäsuora
Suoran/epäsuoran valon osuus ohjattavissa erikseen	Kyllä
Mitoitettu valovirta IEC 62722-2- 1 mukaisesti (min) (lm)	6200
Mitoitettu valovirta IEC 62722-2- 1 mukaisesti (max) (lm)	6200
Valaisimen mitoitettu valovirta (lm)	6200
Valon väri (alphanumeric)	Valkoinen
Väriämpötila-alue (min) (K)	3000
Väriämpötila-alue (max) (K)	3000
Värintoistoindeksi (CRI)	80-89
Välkyntä-arvo Pst LM	1
Stroboskooppi-ilmiön mitta-arvo SVM	0.4
Säädettävä väriämpötila	Ei
Säädettävä valovirta (lumen)	portaaton
Säädettävä valonjako	ei

Elinikä ja suorituskyky	
Valaisimen elinikä L70B50 Ta=25 °C (h)	100000
Valovirran pysyvyys, keskim. käyttöikä 50 000 h, ympäristölämpötila 25 °C (%)	90
Vikaantumisosuus, keskim. käyttöikä 50 000 h, ympäristölämpötila 25 °C (%)	5

Mitat	
Leveys (mm)	60
Korkeus/syvyys (mm)	80
Pituus (mm)	1460

Sähkötekniset tiedot	
Jännitetyyppi	AC
Nimellisjännitealue (min) (V)	220
Nimellisjännitealue (max) (V)	240
Nimellisvirta-alue (min) (mA)	200
Nimellisvirta-alue (max) (mA)	400
Liitäntälaitteen tyyppi	Vakiovirtaohjattu LED- liitäntälaite
Suojausluokka (IEC 61140)	I
Valaisimen valotehokkuus (min) (lm/W)	126
Valaisimen valotehokkuus (max) (lm/W)	126
Soveltuu lampputeholle (min) (W)	49
Soveltuu lampputeholle (max) (W)	49
Järjestelmän enimmäisteho (W)	49
Valaisimen tehokkuus (lm/W)	126
Tehokerroin	0.9