



Vario DI

4500 130W/840 ACO DA2 WH D/I

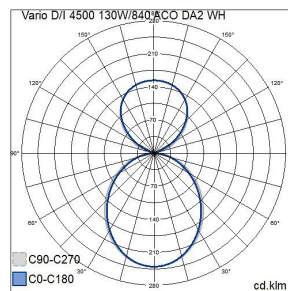
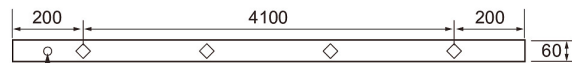
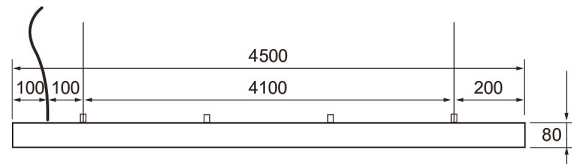
Ripustusasennettava, ylä- ja alavalollinen Vario D/I on Suomessa kehitetty ja valmistettu alumiiniprofiilivalaisin. Valaisimen rungossa käytettävä materiaali on 100 % kierrätettyä alumiinia. Eritaisilla runkopituuksilla ja kulmaliitospaloilla voit räätälöidä täysin projektiisi sopivan kokonaisuuden. 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 D/I Ripustusvalaisin 130W 4000K 16800lm Him DALI-2; Him ohjelmoitavissa; Painonappihim; IP20; IK02; SL I; LED, kiinteä; Sisältää lampun; CRI>80; SDCM3; Päättävä; 5x0.75mm²; Kotelo al; Väri val; Suojus Opaalimuovi; C16 maks. 13

4500 130W/840 ACO DA2 WH D/I

SNRO	KOODI	KG	TUOTESARJA
4146911	A1VATF-DALI	12	Vario DI

STUL-TAKUU



Asennus		
Soveltuu jonoasennukseen	Ei	
Soveltuu päätetyöskentelyyn	Ei	
Enimmäismäärä valaisimia, johdonsuojakatkaisi- ja B16	8	
Enimmäismäärä valaisimia, johdonsuojakatkaisi- ja C16	13	
Kotelointiluokka (IP)	IP20	
Iskunkestävyysluokka	IK02	
Valaisimen pintalämpötila on rajoitettu, luokka D, standardi DIN EN 60598-2-24	Kyllä	
Soveltuu turvalaistukseen	Ei	
Kaapelointitapa	Päättävä	
Napojen lukumäärä	5	
Johtimen poikkipinta-ala (mm ²)	0.75	
Kytentätapa	Muu	
C16-johdonsuojalle sallittu määrä valaisimia:	13	
C10-johdonsuojalle sallittu määrä valaisimia:	8	
B16-johdonsuojalle sallittu määrä valaisimia:	8	
B10-johdonsuojalle sallittu määrä valaisimia:	5	

Rakenne		
Valonlähteen tyyppi	LED, kiinteä	
Sisältää lampun	Kyllä	
Lamppujen/moduulien lukumäärä	1	
Lampunpidin	Muu	
Kotelon/suojuksen materiaali	Alumiini	
Rungon väri	Valkoinen	
Suojuksen materiaali	Opaalimuovi	
Häikäisysojan tyyppi	Ei ole	
Sisältää ohjauslaitteen	Kyllä	
Vaihdeettava liitäntälaitte	Kyllä	
Heijastin	Ei ole	
Valonlähteen energiatehokkuusluokka (EU-säännös 2019/2015)	C	
Integroitu varateholähde	Ei	
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		
Himmennys 0-10 V	Ei	
Himmennys 1-10 V	Ei	
Himmennys DALI	Kyllä	
Himmennys DALI-2	Kyllä	
Himmennys DMX	Ei	
Himmennys ohjelmoitavissa	Kyllä	
Himmennys DSI	Ei	
Himmennys RF	Ei	
Himmennys potentiometri	Ei	
Himmennys LineSwitch	Ei	
Himmennys valmistajakohmainen	Ei	
Himmennys verkkovirtamodulaatio	Ei	
Himmennys nousevan reunan ohjaus	Ei	
Himmennys laskevan reunan ohjaus	Ei	
Himmennys Sine Wave Reduction	Ei	
Hipaisuhihimmennys	Ei	
Himmennys Zigbee	Ei	
Painonappihimmennys	Kyllä	
Ilman himmennystoimintoa	Ei	
Vakiovalovirta-ohjaus (CLO)	Ei	
Apple HomeKit -yhteensopiva	Ei	
Google Assistant -yhteensopiva	Ei	
Amazon Alexa -yhteensopiva	Ei	
IFTTT-tuki	Ei	
Bluetooth -ohjattava	Ei	

Valotekniset tiedot		
Valonjako		Hajottava linssi/optiikka/paneeli
Valon jakautuminen (symmetrinen/epäsymmetrinen)		Symmetrinen
Väritarkkuus (MacAdamin ellipsi)		SDCM3
Valon suunta (suora/epäsuora)		Suora/epäsuora
Suoran/epäsuoran valon osuus ohjattavissa erikseen		Kyllä
Valaisimen mitoitettu valovirta (lm)		16800
Valon väri (alphanumeric)		Valkoinen
Väriämpötila (min) (K)		4000
Väriämpötila (max) (K)		4000
Värintoistoindeksi		80-89
Välkyntä-arvo Pst LM		1
Stroboskooppi-ilmiön mitta-arvo SVM		0.4
Säädettävä väriämpötila		Ei
Säädettävä valovirta (lumen)		portaatton
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)		4500

Sähkötekniset tiedot	
Jännitetyyppi	AC
Nimellisjännitealue (min) (V)	220
Nimellisjännitealue (max) (V)	240
Nimellisvirta (min) (mA)	250
Nimellisvirta (max) (mA)	250
Liitännälaitteen tyyppi	Vakiovirtaohjattu LED- liitännälaitte
Suojausluokka	I
Soveltuu lampputeholle (min) (W)	130
Soveltuu lampputeholle (max) (W)	130
Järjestelmän enimmäisteho (W)	130
Valaisimen tehokkuus (lm/W)	129
Tehokerroin	0.9