



## Airline Eco IP20 21W/830 DA2 ACO WH

Myyälöihin ja teollisuustiloihin soveltuva yleisvalaisin, jossa on kapea runko. Valikoimassa kaksi runkopituutta ja kolme optiikkaa: perusvalaisin, kapea valonjako (NB) sekä leveä valonjako (WB). Kiinteä led, kaksi valon väriämpötilavaihtoehtoa. Valaisimessa on erittäin hyvä hyötysuhde, 150 lm/W.

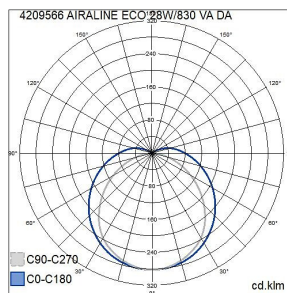
Airline Eco Runkovalaisin 21W 3000K 3200lm Him  
DALI-2; IP20; SL I; L70B50 100000h; LED kiinteä;  
CRI>80; Soveltuu läp johdotukseen; 5x2.5mm<sup>2</sup>;  
Materiaali Teräs; Väri val; C16 maks. 64



### IP20 21W/830 DA2 ACO WH

SNRO	KOODI	KG	TUOTESARJA
4209566	D2AEAB	1.4	Airline Eco

**STUL-TAKUU**



Asennus	
Kotelointiluokka (IP)	IP20
Valaisimen pintalämpötila on rajoitettu, luokka D, standardi DIN EN 60598-2-24	Ei
Soveltuu turvavalaukukseen	Ei
Hätätoimintojen valvontajärjestelmä	Ei ole
Kaapelointitapa	Soveltuu läpijohdotukseen
Napojen lukumäärä	5
Johtimen poikkipinta-ala (mm <sup>2</sup> )	2.5
Kytkenätapa	Pistokepuristin / jousiliitin
Liitettävien johtimien poikkipinta-ala (min) (mm <sup>2</sup> )	1.5
Liitettävien johtimien poikkipinta-ala (max) (mm <sup>2</sup> )	2.5
Kytkenä pistoliitinjärjestelmällä	Ei
C16-johdonsuojalle sallittu määrä valaisimia:	64
B16-johdonsuojalle sallittu määrä valaisimia:	37

Rakenne	
Valonlähteen tyyppi	LED, kiinteä
Sisältää valonlähteen	Kyllä
Lamppujen/moduulien lukumäärä	1
Lampunpidin	Muu
Materiaali	Teräs
Rungon väri	Valkoinen
Sisältää ohjauslaitteen	Kyllä
Vaihdeettava liitäntälaitte	Kyllä
Valonlähteen energiatehokkuusluokka (EU-säännös 2019/2015)	C
Sisältää 2019/2020/EU:n mukaisia tuotteita	Kyllä
Valonlähteen suojaritilä	Ei
Integroitu varateholähde	Ei
Varavoimajärjestelmä	Ei ole
Hehkulankatesti IEC 60695-2-11 mukaan	650 °C - 30 s
Sisältää kytkimen	Ei

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

Valotekniset tiedot	
Valaisimen mitoitettu valovirta (lm)	3200
Mitoitettu valovirta IEC 62722-2- 1 mukaisesti (min) (lm)	3200
Mitoitettu valovirta IEC 62722-2- 1 mukaisesti (max) (lm)	3200
Valon väri (alphanumeric)	Valkoinen
Väriämpötila-alue (min) (K)	3000
Väriämpötila-alue (max) (K)	3000
Värintoistoindeksi (CRI)	80-89
Säädettävä väriämpötila	Ei
Säädettävä valovirta (lumen)	ei
Säädettävä valonjako	ei
Värin konsistenssi (MacAdamin ellipsi)	SDCM3

Elinikä ja suorituskyky	
Valaisimen elinikä L70B50 Ta=25 °C (h)	100000
Valovirran pysyvyys, keskim. käyttöikä 50 000 h, ympäristölämpötila 25 °C (%)	85
Vikaantumisosuus, keskim. käyttöikä 50 000 h, ympäristölämpötila 25 °C (%)	5

Mitat	
Leveys (mm)	38
Korkeus/syvyys (mm)	47
Pituus (mm)	1186

Sähkötekniset tiedot	
Jännitetyyppi	AC
Nimellisjännitealue (min) (V)	220
Nimellisjännitealue (max) (V)	240
Nimellisvirta-alue (min) (mA)	400
Nimellisvirta-alue (max) (mA)	400
Liitäntälaitteen tyyppi	Vakiovirtaohjattu LED- liitäntälaitte
Suojausluokka (IEC 61140)	I
Soveltuu lampputeholle (min) (W)	21
Soveltuu lampputeholle (max) (W)	21
Järjestelmän enimmäisteho (W)	21
Valaisimen tehokkuus (lm/W)	150
Tehokerroin	0.9