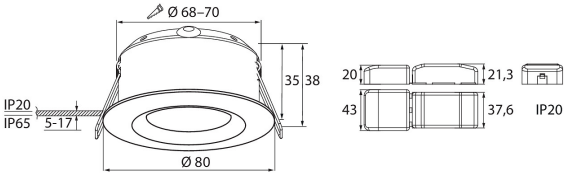
Compact Fix

IP65 5W/830 36D DIM ACC WH

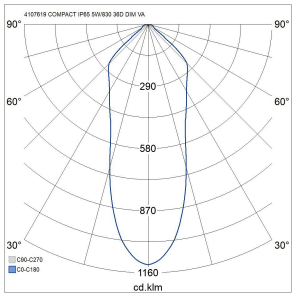
Compact Fix on erinomainen alasvalo asuinrakennusten ja julkisten tilojen yleisvalaistukseen. Käyttökohteita ovat hotellit, ravintolat, aulat ja kosteat tilat. Compact Fix Dim -versiot voidaan asentaa suoraan eristeeseen. Valaisimen voi uppoasentaa 22 mm koolauksiin. Kaikki mallit ovat himmennettäviä.

Compact Fix Alasvalo 5W 3000K 400lm Avauskulma 36°; Him nousevan reunan ohjaus; Him laskevan reunan ohjaus; IP65; IK02; SL II; L70B50 90000h; LED kiinteä; CRI>80; SDCM3; Soveltuu läpijohdotukseen; 3x1.5mm²; Kotelo al; Väri val; Suojus Läpinäkyvä muovi; C16 maks. 200



IP65 5W/830 36D DIM ACC WH			
SNRO	KOODI	KG	TUOTESARJA
4107619	A1CODA	0.15	Compact Fix

STUL-TAKUU



IP65 5W/830 36D DIM ACC WH

EC001744

Asennus	
Soveltuu pinta-asennukseen	Ei
Soveltuu uppoasennukseen	Kyllä
Seinäasennus	Ei
Soveltuu ripustettavaksi	Ei
Kattoasennus	Kyllä
Soveltuu orsiasennukseen	Ei
Soveltuu maa-/lattia-asennukseen	Ei
Soveltuu kosketinkiskoasennukseen	Ei
Soveltuu kiinnikeasennukseen	Ei
Soveltuu matalajännite kaapelijärjestelmiin	Ei
Kotelointiluokka (IP)	IP65
Iskunkestävyysluokka	IK02
Kaapelointitapa	Soveltuu läpijohdotukseen
Napojen lukumäärä	3
Johtimen poikkipinta-ala (mm²)	1.5
Liitettävien johtimien poikkipinta-ala (min) (mm²)	0.75
Liitettävien johtimien poikkipinta-ala (max) (mm²)	1.5
Kytkentätapa	Pistokepuristin / jousiliitin
Valaisimen pintalämpötila on rajoitettu, luokka D, standardi DIN EN 60598-2-24	Kyllä
Enimmäismäärä valaisimia, johdonsuojakatkaisi- ja B16	100
Enimmäismäärä valaisimia, johdonsuojakatkaisi- ja C16	200
Soveltuu päätetyöskentelyyn	Ei
Valaisimen suojaaminen lämpöäeristävällä materiaalilla mahdollista	Kyllä
C16-johdonsuojalle sallittu määrä valaisimia:	200
B16-johdonsuojalle sallittu määrä valaisimia:	100

Rakenne	
Suunnattavuus	Ei suunnattavissa
Valonlähteen tyyppi	LED, kiinteä
Sisältää lampun	Kyllä
Lamppujen/moduulien lukumäärä	1
Lampunpidin	Muu
Kotelon/suojuksen materiaali	Alumiini
Rungon väri	Valkoinen
Suojuksen materiaali	Läpinäkyvä muovi
Harjattu pinta	Ei
Sisältää ohjauslaitteen	Kyllä
Vaihdettava liitäntälaite	Kyllä
Heijastin	Korkeakiiltoinen
Heijastimen väri	Hopea
Valonlähteen energiatehokkuusluokka (EU-säännös 2019/2015)	F
Integroitu varateholähde	Ei
Hehkulankatesti IEC 60695-2-11 mukaan	650 °C - 30 s

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

Valotekniset tiedot	
Valonjako	Heijastin
Valon jakautuminen (symmetrinen/epäsymmetrinen)	Symmetrinen
Avauskulma	Keskileveä säde 20-40°
Valon suunta (suora/epäsuora)	Suora
Valon väri (alphanumeric)	Valkoinen
Värilämpötila (min) (K)	3000
Värilämpötila (max) (K)	3000
Värintoistoindeksi	80-89
Valovirta (min) (lm)	400
Valovirta (max) (lm)	400
Valaisimen mitoitettu valovirta (lm)	400
Välkyntä-arvo Pst LM	1
Säädettävä värilämpötila	Ei
Säädettävä valovirta (lumen)	ei
Säädettävä valonjako	ei
Stroboskooppi-ilmiön mitta-arvo SVM	0.4
Fotobiologinen turvallisuus EN 62471	RG0
Väritarkkuus (MacAdamin ellipsi)	SDCM3

Elinikä ja suorituskyky	
Valaisimen elinikä L70B50 Ta=25 °C (h)	90000
Valovirran pysyvyys, keskim. käyttöikä 35 000 h, ympäristölämpötila 25 °C	90
Valovirran pysyvyys, keskim. käyttöikä 50 000 h, ympäristölämpötila 25 °C	85
Vikaantumisosuus, keskim. käyttöikä 35 000 h, ympäristölämpötila 25 °C	5
Vikaantumisosuus, keskim. käyttöikä 50 000 h, ympäristölämpötila 25 °C	5
Ympäristön mitoituslämpötila IEC62722-2-1 mukaisesti (min) (°C)	0
Ympäristön mitoituslämpötila IEC62722-2-1 mukaisesti (max) (°C)	25

Mitat	
Leveys (mm)	80
Korkeus/syvyys (mm)	38
Pituus (mm)	80
Ulkohalkaisija (mm)	80
Upotusleveys (mm)	70
Rakenteellinen upotussyvyys (mm)	36
Upotuspituus (mm)	70
Upotushalkaisija (min) (mm)	70
Upotushalkaisija (max) (mm)	70

Sähkötekniset tiedot	
Jännitetyyppi	AC
Nimellisjännitealue (min) (V)	220
Nimellisjännitealue (max) (V)	240
Nimellisvirta (min) (mA)	332
Nimellisvirta (max) (mA)	367
Liitäntälaitteen tyyppi	Vakiovirtaohjattu LED- liitäntälaite
Kokonaisharmoninen särö (THD)	20
Suojausluokka	II
Soveltuu lampputeholle (min) (W)	5
Soveltuu lampputeholle (max) (W)	5
Järjestelmän enimmäisteho (W)	5
Tehokerroin	0.9
Valaisimen tehokkuus (lm/W)	80