

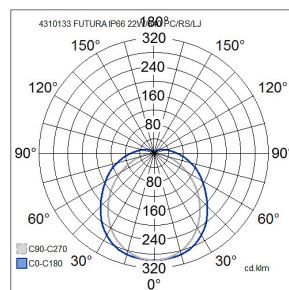


Futura PC

IP66 IK10 22W/840 PCO GR

Teollisuustiloihin, varastoihin ja parkkitalleihin soveltuva teollisuusvalaisinsarja. Voi käyttää myös kylmissä tiloissa. Hyvä iskunkestävyys. Mallistossa kattava valikoima eri pituisia ja levyisiä valaisimia. Lisävarusteena saatavissa seinäkiinnikkeet ja valaisinkiskokiinnikkeet. Tutustu myös muihin Futura-sarjan teollisuusvalaisimiin: Futura Abs, Futura NB ja Futura Max.

Futura PC Teollisuusvalaisin suljettu 22W 4000K 2940lm Ei him; IP66; IK10; SL I; L70B50 100000h; LED kiinteä; CRI>80; SDCM3; Läp johdotettu; 5x2.5mm²; Kotelo Muovi; Väri har; Suojus Opaalimuovi; C16 maks. 50



IP66 IK10 22W/840 PCO GR			
SNRO	KOODI	KG	TUOTESARJA
4310133	T3FUZA	1.8	Futura PC

STUL-TAKUU

Asennus	
Seinäasennus	Ei
Soveltuu ripustettavaksi	Ei
Kattoasennus	Kyllä
Soveltuu uppoasennukseen	Ei
Soveltuu pinta-asennukseen	Kyllä
Soveltuu jonoasennukseen	Ei
Soveltuu päätetyöskentelyyn	Ei
Enimmäismäärä valaisimia, johdonsuojakatkaisi- ja B16	33
Enimmäismäärä valaisimia, johdonsuojakatkaisi- ja C16	50
Kotelointiluokka (IP)	IP66
Iskunkestävyysluokka	IK10
Valaisimen pintalämpötila on rajoitettu, luokka D, standardi DIN EN 60598-2-24	Kyllä
Soveltuu turvalaistukseen	Ei
Valaisimen suojaaminen lämpöeristävällä materiaalilla mahdollista	Tyhjä
Kaapelointitapa	Läp johdotettu
Napojen lukumäärä	5
Johtimen poikkipinta-ala (mm²)	2.5
KytKentätapa	Pistokepuristin / jousiliitin
C16-johdonsuojalle sallittu määrä valaisimia:	50
C10-johdonsuojalle sallittu määrä valaisimia:	31
B16-johdonsuojalle sallittu määrä valaisimia:	33
B10-johdonsuojalle sallittu määrä valaisimia:	21

Rakenne	
Valonlähteen tyyppi	LED, kiinteä
Sisältää lampun	Kyllä
Lamppujen/moduulien lukumäärä	1
Lampunpidin	Muu
Kotelon/suojuksen materiaali	Muovi
Rungon väri	Harmaa
Suojuksen materiaali	Opaalimuovi
Sisältää ohjauslaitteen	Kyllä
Valonlähteen energiatehokkuusluokka (EU-säännös 2019/2015)	Ei vaadita

Himmennys ja ohjaus	
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	Ei
Himmennys laskevan reunan ohjaus	Ei
Himmennys ohjelmoitavissa	Ei
Himmennys RF	Ei
Himmennys Sine Wave Reduction	Ei
Hipaisuhimmennys	Ei
Himmennys Zigbee	Ei
Painonappihimmennys	Ei
Ilman himmennystoimintoa	Kyllä
Sisältää liiketunnistimen	Ei
Valotunnistimella	Ei
Yhteensopiva Casambi-järjestelmän kanssa	Ei

Valotekniset tiedot	
Valon jakautuminen (symmetrinen/epäsymmetrinen)	Symmetrinen
Väritarkkuus (MacAdamin ellipsi)	SDCM3
Valon suunta (suora/epäsuora)	Suora
Valaisimen mitoitettu valovirta (lm)	2940
Valon väri (alphanumeric)	Valkoinen
Väriämpötila (min) (K)	4000
Väriämpötila (max) (K)	4000
Värintoistoindeksi	80-89

Elinikä ja suorituskyky	
Valaisimen elinikä L70B50 Ta=25 °C (h)	100000
Ympäristön mitoituslämpötila IEC62722-2-1 mukaisesti (min) (°C)	-25
Ympäristön mitoituslämpötila IEC62722-2-1 mukaisesti (max) (°C)	40

Mitat	
Leveys (mm)	95
Korkeus/syvyys (mm)	111
Pituus (mm)	1272

Sähkötekniset tiedot	
Jännitetyyppi	AC
Nimellisjännitealue (min) (V)	220
Nimellisjännitealue (max) (V)	240
Liitäntälaitteen tyyppi	Vakiovirtaohjattu LED-liitäntälaitte
Suojausluokka	I
Soveltuu lampputeholle (min) (W)	22
Soveltuu lampputeholle (max) (W)	22
Järjestelmän enimmäisteho (W)	22
Valaisimen tehokkuus (lm/W)	134
Tehokerroin	0.9