

IP44

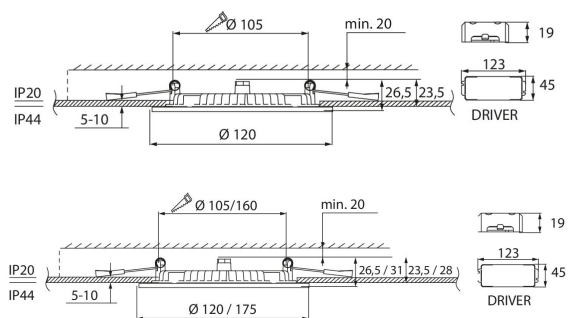
IP20
IP44

IP44 9W/840 DIM PCO WH

Alasvalo

Level alasvalosarjan voi asentaa matalaan kattorakenteeseen. Käyttökohteita ovat kylpyhuoneet, käytävät ja oleskelutilat. Valaisin on himmennettävä. Jousiliittimin varustettu valaisin on ketjutettavissa.

LEVEL Alasvalo 9W 4000K 500lm Avauskulma Avoin säde; Him laskevan reunan ohjaus; IP44; SL II; L70B50 60000h; LED kiinteä; CRI>80; SDCM4; Soveltuu läpilyhdyttämiseen; 3x2.5mm²; Kotelo al; Väri val; Suojus Opaalimuovi; C16 maks. 122



IP44 9W/840 DIM PCO WH

SNRO	KOODI	KG	TUOTESARJA
9610348	A2FLHB	Level	

ASENNUS	
Kotelointiluokka (IP)	IP44
Soveltuu kattoasennukseen	Kyllä
Valaisimen suojaaminen lämpöeristävällä materiaalilla mahdollista	Ei
Soveltuu maa-/lattia-asennukseen	Ei
Soveltuu orsiasiennukseen	Ei
Soveltuu pinta-asennukseen	Ei
Soveltuu kiinnikeasennukseen	Ei
Soveltuu kosketinkiskoasennukseen	Ei
Soveltuu uppoasennukseen	Kyllä
Soveltuu päätetyöskentelyyn	Ei
Soveltuu seinäasennukseen	Ei
Kytöntähtä	Jousiliitin
Soveltuu ripustettavaksi	Ei
Napojen lukumäärä	3
Johtimen poikkipinta-ala (mm²)	2.5
Liitettävien johtimien poikkipinta-ala (min) (mm²)	1.5
Liitettävien johtimien poikkipinta-ala (max) (mm²)	2.5
Kaapelointitapa	Soveltuu läpjohtotukseen
Soveltuu matalajännite kaapelijärjestelmiin	Ei
C16-johdonsuojalle sallittu määrä valaisimia:	240
B16-johdonsuojalle sallittu määrä valaisimia:	160

RAKENNE	
Sisältää lampun	Kyllä
Rungon väri	Valkoinen
Kotelon materiaali	Alumiini
Suojuksen materiaali	Opaalimuovi
Valonlähteen tyyppi	LED kiinteä
Lamppujen/moduulien lukumäärä	1
Lampunpidin	Muu
Säädettävyy	Ei suunnattavissa
Sisältää ohjauslaitteen	Kyllä
Heijastin	Valkoinen
Harjattu pinta	Ei
Kiinteän lampun energiatehokkuusluokka	A++, A+, A (LED)
Integroitu varateholähde	Ei
Energiatohokkuusluokka	A+

HIMMENNYS JA OHJAUS	
Sisältää liitetunnistimen	Ei
Himmennys 0-10 V	Ei
Himmennys 1-10 V	Ei
Himmennys DALI	Ei
Himmennys DMX	Ei
Himmennys potentiometri	Ei
Himmennys GPRS	Ei
Himmennys LineSwitch	Ei
Himmennys toimittajakohtainen	Ei
Himmennys verkkovirtamodulaatio	Ei
Himmennys nousevan reunan ohjaus	Ei
Himmennys laskevan reunan ohjaus	Kyllä
Himmennys ohjelmoitavissa	Ei
Himmennys RF	Ei
Himmennys Sine Wave Reduction	Ei
Himmennys Zigbee	Ei
Painonappihimmennys	Ei
Ei himmennystoimintoa	Ei
Himmennys riippuvainen ohjauslaitteesta	Ei
Himmennys DSI	Ei

VALOTEKNISET TIEDOT	
Valovirta (min) (lm)	500
Väriämpötila (min) (K)	4000
Avauskulma	Avoim säde
Värintoistoindeksi	80-89
Valaisimen mitoitettu valovirta (lm)	500
Valon suunta (suora/epäsuora)	Suora
Valon jakautuminen (symmetrinen/epäsymmetrinen)	Symmetrinen
Valon väri (alphanumeric)	Valkoinen
Väriämpötila (max) (K)	4000
Valovirta (max) (lm)	500
Väritarkkuus (MacAdamin ellipsi)	SDCM4
Fotobiologinen turvallisuus EN 62471	RG1
Valonjako	Hajottava linssi/optiikka/paneeli
Säädettävä väriämpötila	Ei

ELINIKÄ JA SUORITUSKYKY	
Valaisimen elinikä L70B50 Ta=25 °C (h)	30000
Ympäristön mitoitustämpötila IEC62722-2-1 mukaisesti (min) (°C)	0
Ympäristön mitoitustämpötila IEC62722-2-1 mukaisesti (max) (°C)	25

MITAT	
Ulkohalkaisija (mm)	120
Upotushalkaisija (mm)	105
Pituus (mm)	120
Leveys (mm)	120
Korkeus/syvyys (mm)	26.5
Rakenteellinen upotussyvyys (mm)	26.5
Upotuspituus (mm)	105
Upotusleveys (mm)	105

SÄHKÖTEKNISET TIEDOT	
Liitäntälaitteen tyyppi	Vakiovirtaohjattu LED- liitäntälaite
Jännitetyyppi	AC
Nimellisjännite (min) (V)	220
Suojausluokka	II
Soveltuu lampputeholle (min) (W)	9
Järjestelmän enimmäisteho (W)	9
Nimellisjännite (max) (V)	240
Soveltuu lampputeholle (max) (W)	9
LED-nimellisvirta vakiovirralla (min) (mA)	350
LED-nimellisvirta vakiovirralla (max) (mA)	350
Valaisimen tehokkuus (lm/W)	55
Tehokerroin	0.9