



Route

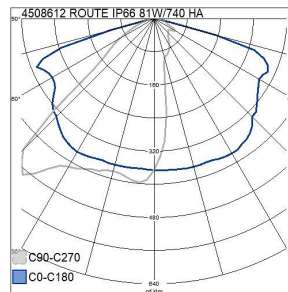
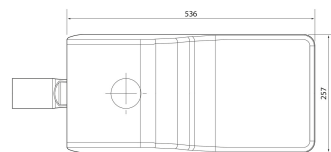
ROUTE M IP66 81W/740 HA

Route on alue- ja pientievalaistukseen suunniteltu, laadukkaalla optiikalla varustettu pientievalaisin. Valaisin soveltuu myös pihojen, pysäköintialueiden ja pururatojen valaistukseen. Routessa on energiaa säästävää ja käyttömukavuutta tuova Night dim – ominaisuus, joka automaattisesti himmentää valaisinta yöaikaan. Sarjassa on laaja valikoima tehovaihtoehtoja. Valaisimella on pitkä käyttöikä. Valaisin asennetaan suoraan pylvääseen tai valaisinvarteen.

Route Tievalaisin 81W 4000K 10300lm Him 1-10 V; Him ohjelmoitavissa; IP66; IK08; SL I; L70B50 100000h; LED kiinteä; CRI>70; SDCM5; Kaapeli 8m; Päättävä; 5x1.5mm²; Kotelo al; Väri har; Suojus Läpinäkyvä lasi; C16 maks. 17

ROUTE M IP66 81W/740 HA			
SNRO	KOODI	KG	TUOTESARJA
4508612	A5ROUE	6.6	Route

STUL-TAKUU



Asennus	
Asennustapa	Pylvään päähän/ varteen
Enimmäismäärä valaisimia, johdonsuojakatkaisi- ja B16	10
Enimmäismäärä valaisimia, johdonsuojakatkaisi- ja C16	17
Kotelointiluokka (IP)	IP66
Iskunkestävyysluokka	IK08
Valaisimen pintalämpötila on rajoitettu, luokka D, standardi DIN EN 60598-2-24	Ei
Kaapelointitapa	Päättävä
Napojen lukumäärä	5
Johtimen poikkipinta-ala (mm²)	1.5
C16-johdonsuojalle sallittu määrä valaisimia:	17
C10-johdonsuojalle sallittu määrä valaisimia:	10
B16-johdonsuojalle sallittu määrä valaisimia:	10
B10-johdonsuojalle sallittu määrä valaisimia:	6

Rakenne	
Valonlähteen tyyppi	LED, kiinteä
Sisältää lampun	Kyllä
Lamppujen/moduulien lukumäärä	1
Lampunpidin	Muu
Kotelon/suojuksen materiaali	Alumiini
Rungon väri	Harmaa
Suojuksen materiaali	Läpinäkyvä lasi
Sisältää ohjauslaitteen	Kyllä
Valonlähteen energiatehokkuusluokka (EU- säännös 2019/2015)	Ei vaadita
Säädettävä optiikka	Ei
Pylvässovitteen halkaisija (min) (mm)	48
Pylvässovitteen halkaisija (max) (mm)	60
Liitäntäkaapelilla	Kyllä
Kaapelin pituus (m)	8

Himmennys ja ohjaus	
Himmennys 0-10 V	Ei
Himmennys 1-10 V	Kyllä
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	Kyllä
Himmennys RF	Ei
Himmennys Sine Wave Reduction	Ei
Hipaisuhimmennys	Ei
Himmennys Zigbee	Ei
Painonappihimmennys	Ei
Ilman himmennystoimintoa	Ei
Kaukosäädin	Ei ole
Langaton ohjaus	Ei
Vakiovalovirta-ohjaus (CLO)	Kyllä
Ohjelmoitava valaistuksen ohjaus	Kyllä
Apple HomeKit -yhteensopiva	Ei
Google Assistant -yhteensopiva	Ei
Amazon Alexa -yhteensopiva	Ei
IFTTT-tuki	Ei
Bluetooth -ohjattava	Ei
Valotunnistimella	Ei

Valotekniset tiedot	
Valonjako	Hajottava linssi/ optiikka/paneeli
Väritarkkuus (MacAdamin ellipsi)	SDCM5
Valaisimen mitoitettu valovirta (lm)	10300
Valon väri (alphanumeric)	Valkoinen
Väriämpötila (min) (K)	4000
Väriämpötila (max) (K)	4000
Värintoistoindeksi	70-79

Elinikä ja suorituskyky	
Valaisimen elinikä L70B50 Ta=25 °C (h)	100000
Ympäristön mitoituslämpötila IEC62722-2-1 mu- kaisesti (min) (°C)	-40
Ympäristön mitoituslämpötila IEC62722-2-1 mu- kaisesti (max) (°C)	55

Mitat	
Leveys (mm)	257
Korkeus/syvyys (mm)	81
Pituus (mm)	536

Sähkötekniset tiedot	
Jännitetyyppi	AC
Nimellisjännitealue (min) (V)	220
Nimellisjännitealue (max) (V)	240
Nimellisvirta (min) (mA)	700
Nimellisvirta (max) (mA)	700
Liitäntälaitteen tyyppi	Vakiovirtaohjattu LED- liitäntälaitte
Suojausluokka	I
Soveltuu lampputeholle (min) (W)	81
Soveltuu lampputeholle (max) (W)	81
Järjestelmän enimmäisteho (W)	81
Valaisimen tehokkuus (lm/W)	130
Tehokerroin	0.9