



Atlas

IP65 33W/740 PCC GR

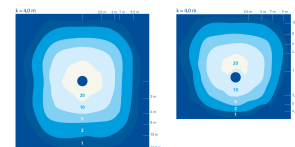
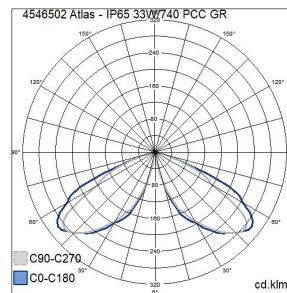
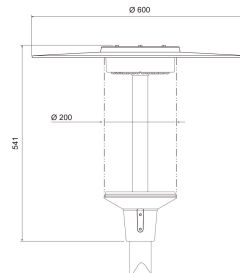
Atlas on perinteisesti muotoiltu puistovalaisin, jossa yhdistyvät moderni valaistusteknologia, korkea iskunkestävyys ja huippuluokan energiatehokkuus. Aluevalaistukseen suunnitellun valonjaon ansiosta Atlas soveltuu monipuolisiin valaistusratkaisuihin puistoihin ja aukioille sekä taloyhtiöiden piha-alueille ja kävelyteille. Valaisin voidaan myös räätälöidä tarpeesi mukaan. Atlas on valmistettu laadukkaista ja kestävästä materiaaleista ja se voidaan asentaa suoraan Ø 60 mm pylvääseen. Lisävarusteeksi on saatavana häikäisy suoja, jolla rajaat valon haluttuun suuntaan. Sarjasta löytyy myös Dali-2-, Night Dim- ja Casambi-versiot.

Atlas Pylväsvalaisin 33W 4000K 4500lm Ei him; IP65; IK10; SL I; L70B50 100000h; LED kiinteä; CRI>70; Kaapeli 4.5m; Päättävä; 3x1mm²; Kotelo al; Väri har; Suojus Läpinäkyvä muovi; C16 maks. 22

IP65 33W/740 PCC GR

SNRO	KOODI	KG	TUOTESARJA
4546502	A5ATLA	7 kg	Atlas

STUL-TAKUU



Asennus	
Asennustapa	Pylvään päähän
Enimmäismäärä valaisimia, johdonsuojakatkaisi- ja B16	13
Enimmäismäärä valaisimia, johdonsuojakatkaisi- ja C16	22
Kotelointiluokka (IP)	IP65
Iskunkestävyysluokka	IK10
Valaisimen pintalämpötila on rajoitettu, luokka D, standardi DIN EN 60598-2-24	Ei
Kaapelointitapa	Päättävä
Napojen lukumäärä	3
Johtimen poikkipinta-ala (mm²)	1
Kytchentäppä	Muu
C16-johdonsuojalle sallittu määrä valaisimia:	22
C10-johdonsuojalle sallittu määrä valaisimia:	13
B16-johdonsuojalle sallittu määrä valaisimia:	13
B10-johdonsuojalle sallittu määrä valaisimia:	8

Rakenne	
Valonlähteen tyyppi	LED, kiinteä
Sisältää lampun	Kyllä
Lamppujen/moduulien lukumäärä	1
Lampunpidin	Muu
Kotelon/suojuksen materiaali	Alumiini
Rungon väri	Harmaa
Suojuksen materiaali	Läpinäkyvä muovi
Sisältää ohjauslaitteen	Kyllä
Vaihdeettava liitäntälaite	Kyllä
Valonlähteen energiatehokkuusluokka (EU-säännös 2019/2015)	D
Säädettävä optiikka	Ei
Pylvässovitteen halkaisija (min) (mm)	60
Pylvässovitteen halkaisija (max) (mm)	60
Liitäntäkaapelilla	Kyllä
Kaapelin pituus (m)	4.5

Himmennys ja ohjaus	
Himmennys 0-10 V	Ei
Himmennys 1-10 V	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
Kaukosäädin	Ei ole
Langaton ohjaus	Ei
Vakiovalovirta-ohjaus (CLO)	Ei
Ohjelmoitava valaistuksen ohjaus	Ei
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)	4500
Valon väri (alphanumeric)	Valkoinen
Väriämpötila (min) (K)	4000
Väriämpötila (max) (K)	4000
Värintoistoindeksi	70-79

Elinikä ja suorituskyky	
Valovirran pysyvyys, keskim. käyttöikä 50 000 h, ympäristölämpötila 25 °C	85
Valovirran pysyvyys, keskim. käyttöikä 100 000 h, ympäristölämpötila 25 °C	70
Vikaantumisosuus, keskim. käyttöikä 50 000 h, ympäristölämpötila 25 °C	5
Vikaantumisosuus, keskim. käyttöikä 100 000 h, ympäristölämpötila 25 °C	10
Valaisimen elinikä L70B50 Ta=25 °C (h)	100000
Ympäristön mitoituslämpötila IEC62722-2-1 mukaisesti (min) (°C)	-30
Ympäristön mitoituslämpötila IEC62722-2-1 mukaisesti (max) (°C)	35

Mitat	
Leveys (mm)	600
Korkeus/syvyys (mm)	541
Pituus (mm)	600
Halkaisija (mm)	600

Sähkötekniset tiedot	
Jännitetyyppi	AC
Nimellisjännitealue (min) (V)	220
Nimellisjännitealue (max) (V)	240
Nimellisvirta (min) (mA)	850
Nimellisvirta (max) (mA)	850
Liitännälaitteen tyyppi	Vakiovirtaohjattu LED- liitännälaitte
Suojausluokka	I
Soveltuu lampputeholle (min) (W)	33
Soveltuu lampputeholle (max) (W)	33
Järjestelmän enimmäisteho (W)	33
Valaisimen tehokkuus (lm/W)	136
Tehokerroin	0.9