

Moon

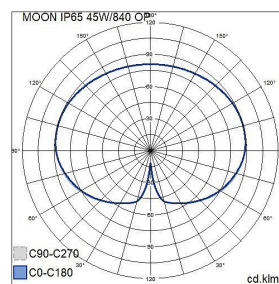
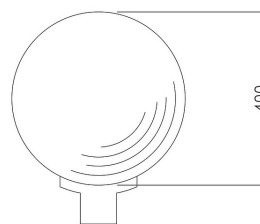
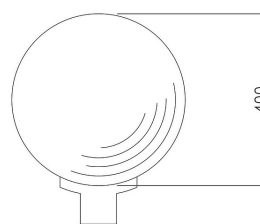
MOON IP65 45W/840 OP

Pylväsvalaisin

Pihoihin ja puistoihin soveltuva perinteinen pallovalaisin kiinteällä ledillä. Valaisimen kupu on laadukasta akryyliä, joka ei kellastu auringossa.

Moon Pylväsvalaisin 45W 4000K 4300lm Ei him; IP65; SL I; L70B50 100000h; LED kiinteä; CRI>80; SDCM3; Soveltuu läpijohtotukseen; 3x2.5mm²; Kotelo Muovi; Suojus Opaalimuovi

Varastoitava: Ei



MOON IP65 45W/840 OP

EC000062 Tie-/katu-/puistovalaisin

Asennus	
Asennustapa	Pylvään päähän
Enimmäismäärä valaisimia, johdonsuojakatkaisija B16	20
Enimmäismäärä valaisimia, johdonsuojakatkaisija C16	33
Kotelointiluokka (IP)	IP65
Valaisimen pintalämpötila on rajoitettu, luokka D, standardi DIN EN 60598-2-24	Ei
Kaapelointitapa	Soveltuu läpijohdotukseen
Napojen lukumäärä	3
Johtimen poikkipinta-ala (mm ²)	2.5 mm ²
Liitettävien johtimien poikkipinta-ala (min) (mm ²)	1.5 mm ²
Liitettävien johtimien poikkipinta-ala (max) (mm ²)	2.5 mm ²
Kytchentätapa	Muu

Rakenne	
Valonlähteen tyyppi	LED, kiinteä
Sisältää valonlähteen	Kyllä
Lamppujen/moduulien lukumäärä	1
Lampunpidin	Muu
Kotelon/suojuksen materiaali	Muovi
Pinnan suojaus	Muovipinnoitettu
Suojuksen materiaali	Opaalimuovi
Solar powered	Ei
With integrated PV panel	Ei
Sisäinen paristo	Ei
Suitable for off-grid power system	Ei
Sisältää ohjauslaitteen	Kyllä
Vaihdettava liitäntälaitte	Kyllä
Säädettävä optiikka	Ei
Sisältää 2019/2020/EU:n mukaisia tuotteita	Kyllä
Valonlähteen energiatehokkuusluokka (EU-säännös 2019/2015)	Ei vaadita
Liitäntäkaapelilla	Ei
Pylvässovitteen halkaisija (min) (mm)	60 mm
Pylvässovitteen halkaisija (max) (mm)	60 mm
Kiinnitystyyppi ilmaisin/kommunikaatio moduulille	Ei ole

Sähkötekniset tiedot	
Jännitetyyppi	AC
Nimellisjännitealue (min) (V)	220 V
Nimellisjännitealue (max) (V)	240 V
Liitäntälaitteen tyyppi	Vakiovirtaohjattu LED- liitäntälaitte
Suojausluokka (IEC 61140)	I
Soveltuu lampputeholle (min) (W)	45 W
Soveltuu lampputeholle (max) (W)	45 W
Järjestelmän enimmäisteho (W)	45 W
Valaisimen tehokkuus (lm/W)	96 lm/W
Tehokerroin	0.9

Himmennys ja ohjaus	
Himmennettävä	Ei
Himmennys DALI-2	Ei
Himmennys 0-10 V	Ei
Himmennys 1-10 V	Ei
Himmennys DALI	Ei
Himmennys D4i	Ei
Himmennys DMX	Ei
Himmennys DSI	Ei
Himmennys potentiometri	Ei
Himmennys LineSwitch	Ei
Himmennys valmistajakohtainen	Ei
Himmennys verkkovirtamodulaatio	Ei
Himmennys laskevan reunan ohjaus	Ei
Himmennys nousevan 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
Zhaga-D4i certified	Ei
Bluetooth -ohjattava	Ei
Valotunnistimella	Ei
Sisältää liiketunnistuksen	Ei
Sisältää läsnäolotunnistimen	Ei

Valotekniset tiedot	
Valonjako	Hajottava linssi/optiikka/paneeli
Värin konsistenssi (MacAdamin ellipsi)	SDCM3
Valaisimen mitoitettu valovirta (lm)	4300 lm
Mitoitettu valovirta IEC 62722-2- 1 mukaisesti (min) (lm)	4300 lm
Mitoitettu valovirta IEC 62722-2- 1 mukaisesti (max) (lm)	4300 lm
Valon väri (alphanumeric)	Valkoinen
Väriämpötila-alue (min) (K)	4000 K
Väriämpötila-alue (max) (K)	4000 K
Värintoistoindeksi (CRI)	80-89
Elinikä ja suorituskyky	
Valovirran pysyvyys, keskim. käyttöikä 50 000 h, ympäristölämpötila 25 °C (%)	95 %
Valovirran pysyvyys, keskim. käyttöikä 100 000 h, ympäristölämpötila 25 °C	90 %
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 h
Ympäristön mitoituslämpötila IEC62722-2-1 mukaisesti (min) (°C)	-20 °C
Ympäristön mitoituslämpötila IEC62722-2-1 mukaisesti (max) (°C)	35 °C
Mitat	
Leveys (mm)	400 mm
Korkeus/syvyys (mm)	470 mm
Pituus (mm)	400 mm
Halkaisija (mm)	400 mm