

Moon

MOON IP65 45W/840 OP

Stolparmatur

Traditionell klotarmatur med fast LED, lämplig för gårdar och parker. Armaturens kupa är av högklassig akryl som inte gulnar i solen.

Moon Stolparmatur 45W 4000K 4300lm Dim saknas; IP65; SK I; L70B50 100000h; LED ej utbytbar; CRI>80; SDCM3; Lämplig för genomgående ledning; 3x2.5mm²; Kapsling Plast; Kupa Plast, opal

Lagerhållen: Nej

MOON IP65 45W/840 OP			
E-NUMMER	KOD	KG	PRODUKTLINJE
	4513145	5	Moon



MOON IP65 45W/840 OP

EC000062 Belysning för gator och platser

Montering	
Monteringsmetod	Toppmontage
Max. antal armaturer per krets brytare B16	20
Max. antal armaturer per krets brytare C16	33
Kapslingsklass (IP)	IP65
Armatur med begränsad ytemperatur "D" (EN 60598-2-24)	Nej
Typ av kabeldragning	Lämplig för genomgående ledning
Antal poler	3
Ledararea (mm ²)	2.5 mm ²
Anslutningsbar ledararea (min) (mm ²)	1.5 mm ²
Anslutningsbar ledararea (max) (mm ²)	2.5 mm ²
Typ anslutning	Övrigt
Struktur	
Ljuskälla	LED ej utbytbar
Med ljuskälla	Ja
Lämplig för antal ljuskällor	1
Lamphållare/sockel	Övrigt
Material hus/kapsling/stomme	Plast
Ytskydd	Plastbelagd
Material kupa/kåpa	Plast, opal
Solcellsdriven	Nej
Med integrerad solcellspanel	Nej
Inbyggt batteri	Nej
Lämplig för off-grid elsystem	Nej
Drivdon ingår	Ja
Utbytbar drivdon	Ja
Justerbar optik	Nej
Innehåller produkt enligt 2019/2020/EU	Ja
Energieffektivitetsklass ljuskälla (EU 2019/2015)	Krävs ej
Med anslutningskabel	Nej
Lämplig för stolpdiameter från/till (min) (mm)	60 mm
Lämplig för stolpdiameter från/till (max) (mm)	60 mm
Typ av anslutning för sensor/kommunikationsmodul	Ingen

Elektrotekniska data	
Spänningstyp	AC
Märkspänning från (V)	220 V
Märkspänning till (V)	240 V
Drivdon	LED-drivdon konstantström
Skyddsklass (IEC 61140)	I
Lämplig för lampeffekt (min) (W)	45 W
Lämplig för lampeffekt (max) (W)	45 W
Max. systemeffekt (W)	45 W
Ljusutbyte (lm/W)	96 lm/W
Effektfaktor	0.9

Dimning och kontroll	
Dimningsbar	Nej
Dimning DALI-2	Nej
Dimning 0-10 V	Nej
Dimning 1-10 V	Nej
Dimning DALI	Nej
Dimning D4i	Nej
Dimning DMX	Nej
Dimning DSI	Nej
Dimning potentiometer (integrerad)	Nej
Dimning LineSwitch	Nej
Dimning tillverkarspecifik	Nej
Dimning nätspänningsmodulering	Nej
Dimning bakkant (phase cut-off)	Nej
Dimning framkant (phase cut-on)	Nej
Dimning programmerbar	Nej
Dimning RF	Nej
Dimming sinusvåg (Sine Wave Reduction)	Nej
Dimning med touch	Nej
Dimning Zigbee	Nej
Dimmer med tryckknapp	Nej
Dimmerfunktion saknas	Ja
Fjärrkontroll	Ingen
Med radiostyrning	Nej
Konstant ljusflöde (CLO)	Nej
Med ljusregleringsprogramkontroll	Nej
Kompatibel med Apple HomeKit	Nej
Kompatibel med Google Assistant	Nej
Kompatibel med Amazon Alexa	Nej
Med stöd för IFTTT	Nej
Zhaga-D4i certifierad	Nej
Bluetoothstyrd	Nej
Med ljussensor	Nej
Med rörelsesensor	Nej
Med närvaroindikator	Nej

Fotometriska data	
Ljuskördelare/spridare	Diffusorlins/-optik/-panel
Färgbeständighet (McAdam ellipse)	SDCM3
Armaturljusflöde (lm)	4300 lm
Nominellt ljusflöde (IEC 62722-2-1) (min) (lm)	4300 lm
Nominellt ljusflöde (IEC 62722-2-1) (max) (lm)	4300 lm
Ljuskfärg	Vit
Färgtemperatur (min) (K)	4000 K
Färgtemperatur (max) (K)	4000 K
Färgtolkningsindex (CRI/Ra)	80-89

Livslängd och kapacitet	
Bibehållet ljusflöde vid genomsnittlig livslängd 50 000 tim (25 °C omgivning) (%)	95 %
Bibehållet ljusflöde vid genomsnittlig livslängd 100 000 tim (25 °C omgivning) (%)	90 %
Bortfall vid genomsnittlig livslängd 50 000 tim (25 °C omgivning) (%)	5 %
Bortfall vid genomsnittlig livslängd 100 000 tim (25 °C omgivning) (%)	10 %
Nominell livslängd L70/B50 vid 25 °C (h)	100000 h
Nominell omgivande temperatur (IEC62722-2-1) (min) (°C)	-20 °C
Nominell omgivande temperatur (IEC62722-2-1) (max) (°C)	35 °C

Mått	
Bredd (mm)	400 mm
Höjd/djup (mm)	470 mm
Längd (mm)	400 mm
Diameter (mm)	400 mm