

LED line PRIME

Code: 477019

EAN: 5907777477019

**Flutlicht PHOTON 6000K 30W 2400lm  
120° IP65 LITE PIR-Sensor**



Die Farbtemperatur der LED-Linie PHOTON 30W und 6000K hat eine hohe Lichtleistung von 80 lm/W und einen Gesamtlichtstrom von 2400 Lumen. Die Verwendung von PIR-Technologie ermöglicht eine automatische Bewegungserkennung, was zu Energieeinsparungen führt. Die Struktur aus Aluminium und gehärtetem Glas ist UV-beständig und gewährleistet eine Mindestdauer von 25.000 Stunden.



**Technische Daten**

Parameter	Wert
Energieeffizienzklasse 2019/2015	F
Garantie	3
Leistung	• 30 W
Spannung	• 220-240 V AC
Farbtemperatur des Lichts	• 6000 K
Lichtfarbe	Weiß
Farbwiedergabe-Index Ra	80
Schutzart	IP65
IK Schutzgrad	06
Die Schutzklasse gegen elektrischen Schlag ist:	I
Lichtausbeute	80
Lichtstrom	2400
Lumenerhaltungsfaktor	96
Lebensdauer L70B50	25 000 h
Faktor Dauerhaftigkeit	0.9
MacAdam Schritte	≤6
Funktionsbeschreibung des Tageslichtsensors [LUX]	Min 5 lx - Max 2000 lx

Parameter	Wert
Kabellänge	2 000 mm
Nennspannung	220-240V AC
Befestigungsart	Oberfläche
Frequenz der Stromversorgung	50/60Hz
Abstrahlwinkel	120
Sensortyp	PIR
Diodentyp	SMD2835
Anzahl der LEDs	42
Lebensdauer	25 000 h
Leistungsfaktor PF	0,9
Anzahl der Ein-/Aus-Schaltzykle	18000
Lampenaufwärmzeit bis zu 60%	1
Betriebstemperatur	-20÷45
Höhe	208
Farbe	schwarz
Material (Gehäuse)	Aluminium
Material (Abdeckung)	Gehärtetes Glas

LED line PRIME

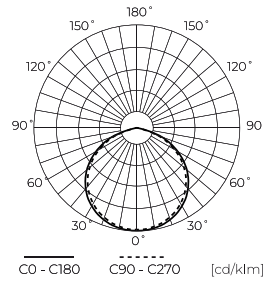
Code: 477019

EAN: 5907777477019

**Flutlicht PHOTON 6000K 30W 2400lm  
120° IP65 LITE PIR-Sensor**

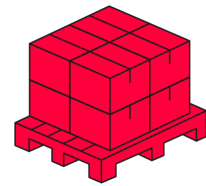
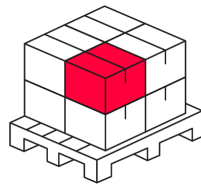
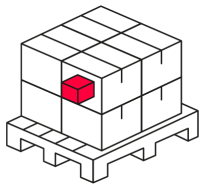
**Technische Zeichnung**

**Lichtverteilung**



**Zusätzliche Produktfotos**

**Logistikdaten**



**Einzelverpackung**

Menge	1
Breite	147 mm
Höhe	208 mm
Länge	61 mm
Gewicht	0,55 kg

**Großverpackung**

Menge	20
Breite	397 mm
Höhe	330 mm
Länge	445 mm
Volumen	0,058 m <sup>3</sup>
Gewicht	13,2 kg

**Europalette**

Menge	320
Palettenhöhe	1650 mm
Menge in der Schicht	80
Anzahl der Schichten	5
Großmengen	400
Waage	227 kg

---

LED line PRIME

Code: 477019

EAN: 5907777477019

**Flutlicht PHOTON 6000K 30W 2400lm  
120° IP65 LITE PIR-Sensor**

---

**Beispielanwendung**