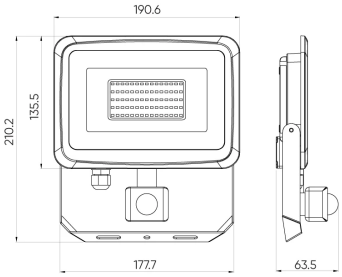
LED line

Code: 203556 EAN: 5905378203556

LED line LITE Strahler PHOTON 50W 4000K 5000lm mit Bewegungsmelder



Für das Produkt gilt eine dreijährige Herstellergarantie.

Die Konstruktion des Produktes gewährleistet eine effektive Wärmeabgabe nach Außen.

Versorgungsspannung, Typ der Versorgungsspannung

Betriebstemperatur

Lebensdauer

Anzahl der LEDs

Das Produkt wurde im LED line® Zentrum für Lichtforschung und -messung erfolgreich getestet und auf deren Grundlage die maßgeblichen photometrischen Dateien erstellt wurden

Das Produkt verfügt über ein erhöhtes Maß an IP-Schutz, was sich in einem breiteren Anwendungsbereich und einer höheren Nutzungssicherheit widerspiegelt.

Abstrahlwinkel

Diodentyp

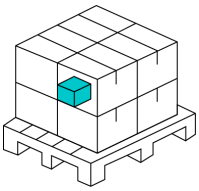
Parameter	Wert
Lichtausbeute	100 lm/W
Leistung	50 W
Funktionsbeschreibung des Tageslichtsensors [LUX]	Min 5 lx - Max 2000 lx
Energieeffizienzklasse 2019/2015	F
Lichtstrom	5000 lm
Farbtemperatur des Lichts	4000 K
MacAdam Schritte	≤6
Schutzart	65
Garantie	3
Dimmfunktion	Nein
Faktor Dauerhaftigkeit	0.9
Lebensdauer L70B50	30 000
Gewicht	560 g
Befestigungsart	Oberfläche
Einbauhöhe	2.3-5.0m m
Stromversorgung: die Art der Stromversorgung	220-240V AC
Frequenz der Stromversorgung	50/60Hz

Parameter	Wert
Leistungsfaktor PF	0,9
Anzahl der Ein-/Aus-Schaltzykle	18000
MacAdam Schritte	≤6
Betriebstemperatur	`-20 ÷ 40 °C
Die Schutzklasse gegen elektrischen Schlag ist:	I
IK Schutzgrad	05
Lampenaufwärmzeit bis zu 60%	1
Länge	191 mm
Breite	64 mm
Höhe	210 mm
EPREL ID	1 838 851
Datum des ersten Inverkehrbringens	01.01.2024
Produktform (EPREL)	Glass Out
Winkel für den Nutzlichtstrom (EPREL)	120 Grad breiter Kegel
Ist das Produkt mit einer Lichtquelle ausgestattet? (EPREL)	Ja
Nicht gerichtete oder gerichtete Lichtquelle (EPREL)	DLS

Farbwiedergabe-Index Ra	80
Farbe	Schwarz
Lumenerhaltungsfaktor	96
Abstrahlwinkel	120 °
Sensortyp	PIR
Material (Abdeckung)	gehärtetes Glas
Material (Gehäuse)	Aluminiumguss
Diodentyp	SMD2835
Anzahl der LEDs	75

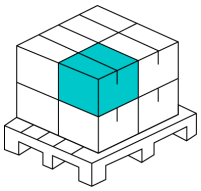
Ist das Produkt mit einer Lichtquelle ausgestattet? (EPREL)	Nein
Netzbetriebene oder netzunabhängige Lichtquelle (EPREL)	MLS
Kombinierte CLS-Lichtquelle (EPREL)	Nein
Farbwechselbare Lichtquelle (EPREL)	Nein
Farbwiedergabe-Index R9 (EPREL)	6
Gesamtlichtstrom der Lichtquelle (EPREL)	5 170
Leistung im ON-Modus Pon (EPREL)	47
Nutzbarer Lichtstrom Φuse (EPREL)	5 170
Winkel der Lichtverteilung (EPREL)	120

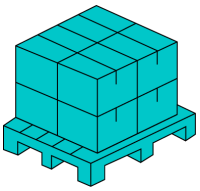
Einzelverpackung



63,5
210,2
190,6
0,67
1

Großverpackung



12

Europalette