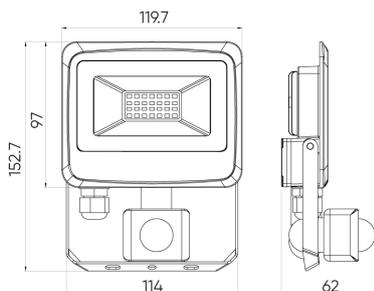


LED line LITE Strahler PHOTON 20W 4000K 2000lm mit Bewegungsmelder



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



Für das Produkt gilt eine dreijährige Herstellergarantie.



Abstrahlwinkel



Betriebstemperatur



Lebensdauer



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



Die Konstruktion des Produktes gewährleistet eine effektive Wärmeabgabe nach Außen.



Versorgungsspannung, Typ der Versorgungsspannung



Diodentyp

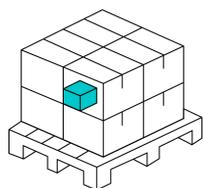


Anzahl der LEDs

Parameter	Wert
Lichtausbeute	100 lm/W
Leistung	20 W
Lichtfarbe	Weiß
Funktionsbeschreibung des Tageslichtsensors [LUX]	Min 5 lx - Max 2000 lx
Energieeffizienzklasse 2019/2015	F
Lichtstrom	2000 lm
Farbtemperatur des Lichts	4000 K
MacAdam Schritte	≤6
Schutzart	65
Garantie	3
Faktor Dauerhaftigkeit	0.9
Lebensdauer L70B50	30 000
Nennspannung	220-240V AC
Gewicht	251 g
Befestigungsart	Oberfläche
Einbauhöhe	2.3-5.0m m
Stromversorgung: die Art der Stromversorgung	220-240 VAC
Frequenz der Stromversorgung	50/60Hz
Farbwiedergabe-Index Ra	80

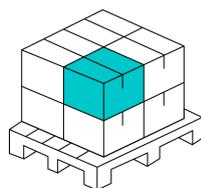
Parameter	Wert
Farbe	Schwarz
Lumenerhaltungsfaktor	96 %
Abstrahlwinkel	120 °
Sensortyp	PIR
Material (Abdeckung)	gehärtetes Glas
Material (Gehäuse)	Aluminiumguss
Diodentyp	SMD2835
Anzahl der LEDs	28
Leistungsfaktor PF	0,7
Anzahl der Ein-/Aus-Schaltzykle	18000
MacAdam Schritte	≤6
Betriebstemperatur	-20÷40 °C
Für den Innen- und Außenbereich	SO
Die Schutzklasse gegen elektrischen Schlag ist:	I
IK Schutzgrad	05
Lampenaufwärmzeit bis zu 60%	1
Länge	120 mm
Breite	62 mm
Höhe	153 mm

Einzelverpackung



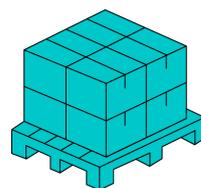
Breite	120 mm
Höhe	153 mm
Länge	62 mm
Gewicht	0,33 kg
	1

Großverpackung



Stückzahl/Band in Meter Packung zb	20 szt.
Breite	380 mm
Höhe der Sammelverpackung	347 mm
Länge	283 mm
Gewicht	6,95 kg
Volumen	0,037 m3

Europalette



Menge Euro-Sammelpalette	800 szt.
Gewicht einer Europalette	278 kg
Palettenhöhe	1735 mm
Menge in 1 Schicht	160 szt.
Anzahl der Schichten	5