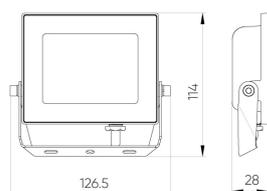


LED line LITE Strahler LUMINO 20W 4000K 2000lm



Die Schutzart IP65 sorgt dafür, dass die LUMINO Scheinwerfer völlig unempfindlich gegen Staub, Schmutz und Wasser sind und garantiert Zuverlässigkeit und Vielseitigkeit bei verschiedenen Wetterbedingungen von -20°C bis +40°C. Dies macht die Beleuchtung effektiv und langlebig, unabhängig von der Witterung und ohne sich Gedanken über ihre Leistung oder Sicherheit zu machen.

Darüber hinaus bieten wir Versionen der LUMINO-Fluter mit einem PIR-Bewegungssensor an, der die Schutzart IP44 aufweist. Dank des eingebauten Sensors schaltet sich das Licht automatisch nur dann ein, wenn es eine Bewegung erkennt, was zu weiteren Energieeinsparungen beiträgt. Diese Funktion bietet nicht nur Komfort, da das Licht nicht mehr manuell ein- und ausgeschaltet werden muss, sondern erhöht auch die Sicherheit, da dunkle Ecken im Innen- und Außenbereich automatisch beleuchtet werden.

Hervorzuheben ist auch, dass die LUMINO-Flutlichtstrahler mit einer 3-Jahres-Garantie ausgestattet sind, was ihre Zuverlässigkeit und hohe Qualität zusätzlich bestätigt. Dank dieser Produkte ist es möglich, eine effektive, energieeffiziente und sichere Beleuchtung für viele Jahre zu genießen.



Abstrahlwinkel



Betriebstemperatur



Lebensdauer



Versorgungsspannung, Typ der Versorgungsspannung



Diodentyp

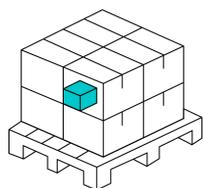


Anzahl der LEDs

Parameter	Wert
Lichtausbeute	100 lm/W
Leistung	20 W
Lichtfarbe	Weiß
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	25 000
Gewicht	240 g
Stromversorgung: die Art der Stromversorgung	220-240 VAC
Frequenz der Stromversorgung	50/60Hz
Farbwiedergabe-Index Ra	70
Lumenerhaltungsfaktor	96 %

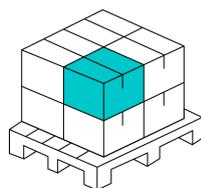
Parameter	Wert
Abstrahlwinkel	110 °
Material (Abdeckung)	gehärtetes Glas
Material (Gehäuse)	Aluminiumguss
Diodentyp	SMD LED
Anzahl der LEDs	28
Leistungsfaktor PF	0,9
MacAdam Schritte	≤6
Betriebstemperatur	-20÷40 °C
Für den Innenbereich	Innenbereich
Die Schutzklasse gegen elektrischen Schlag ist:	I
IK Schutzgrad	05
Lampenaufwärmzeit bis zu 60%	1
Länge	114 mm
Breite	126,5 mm
Höhe	29 mm

Einzelverpackung



Breite	132 mm
Höhe	118 mm
Länge	33 mm
Gewicht	0,24 kg
	1

Großverpackung



Außenbox Menge	20 pcs.
	20
Breite	285 mm
	190
Länge	260 mm
Gewicht	5,28 kg
Volumen	0,14079 m ³

Europalette

