

Letzte Aktualisierung der Informationen: April 2024

Produktkonfiguration: ADT0

ADT0: Leuchte mit Erdspeiß H = 1000 mm - Led Neutral White - 95÷240 Vac - Diffusor-Optik.

**Produktcode**

ADT0: Leuchte mit Erdspeiß H = 1000 mm - Led Neutral White - 95÷240 Vac - Diffusor-Optik.

Beschreibung

Beleuchtungssystem mit diffusum Licht zur Verwendung mit LED-Leuchtmitteln. Es besteht aus einem LED-Modul, einem Diffusorschirm und einem Erdspeiß, in dem die Komponenten untergebracht sind. Das untere Modul ist aus AISI 316 Edelstahl hergestellt. Die Leuchte ist mit einem Schaltkreis aus Leistungs-LED zu 1,7W in Neutral White und einer Spot-Optik mit Kunststofflinse ausgestattet, die sich in dem Edelstahlmodul befinden. Das Diffusorelement besteht aus einem doppelten Rohrelement (innen aus Metracrylat, außen aus Polycarbonat) mit UV-Schutzbehandlung, dessen Außendurchmesser 15 mm beträgt und der 1000 mm hoch ist. Der Diffusorschirm ist mithilfe eines eigenen Gehäuses mit Dichtung und Befestigungsstift am LED-Modul montiert. Der Stromversorgungskasten und der untere Erdspeiß bestehen aus Thermoplast und haben eine doppelte Kabelverschraubung PG11 aus Polyamid, geeignet für Kabel mit einem Durchmesser von 6,5÷11,5 mm. Das elektronische Vorschaltgerät wird mitgeliefert. Die äußeren Schrauben sind aus A2 Edelstahl. Die technischen Eigenschaften der Leuchten entsprechen den Richtlinien EN 60598-1 und den einschlägigen Vorschriften.

Installation

Die Installation im Garten erfolgt durch den eingebauten Erdspeiß.

Farben

Edelstahl (13)

Montage

Erdoberfläche|standleuchte

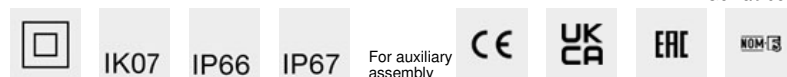
Verkabelung

Komplett mit elektronischem Vorschaltgerät (95÷240Vac 50/60Hz)

Anmerkungen

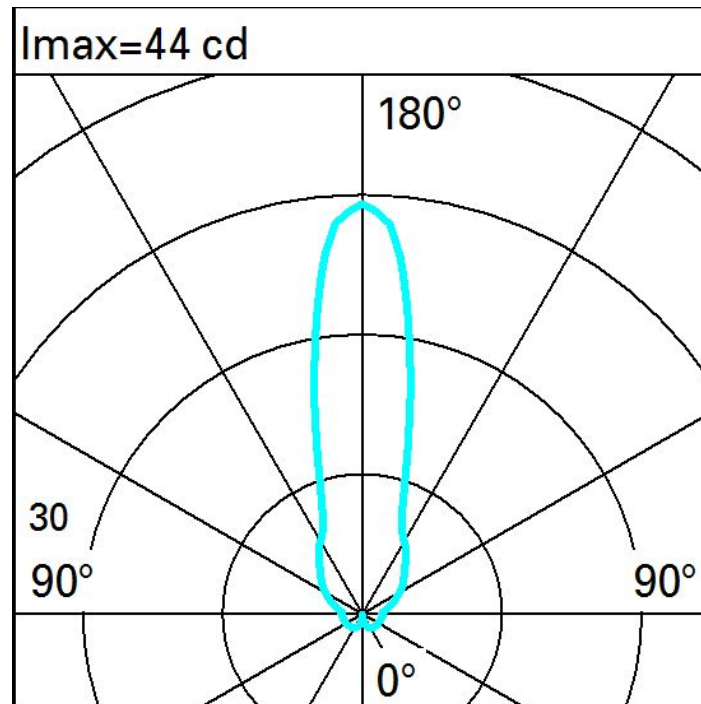
Die LED-Lampe wird mit dem Produkt mitgeliefert.

Gemäß der Normen EN60598-1 u. Sondernormen

**Technische Daten**

Im System:	50	Farbtemperatur [K]:	4000
W System:	3.4	MacAdam Step:	3
Im Lichtquelle:	-	Lebensdauer LED 1:	50,000h - L80 - B10 (Ta 25°C)
W Lichtquelle:	-	Lebensdauer LED 2:	40,000h - L80 - B10 (Ta 40°C)
Lichtausbeute (lm/W, Systemwert):	14.7	Lampencode:	LED
Im im Notlichtbetrieb:	-	Anzahl Lampen in Leuchtengehäuse:	1
abgegebener Lichtstrom bei/ über einem Winkel von 90° [lm]:	38	ZVEI-Code:	LED
Leuchtenbetriebswirkungsgrad 100 (L.O.R.) [%]:		Anzahl Leuchtengehäuse:	1
CRI (minimum):	80	Operativer Umgebungstemperaturbereich:	von -20°C von +35°C.

Polardiagramm



Isolux

