

## **POWER LED POT 11x3W**



### **Základní charakteristika**

Zápustné zemní svítidlo POWER LED POT 11x3W je určeno k zabudování do země či podlahy z téměř jakýchkoliv materiálů. Základem je hliníkové šasi, pohledovou část tvoří pískované (čiré) pochozí sklo a nerezový kulatý rámeček. Svítidlo je díky krytí IP66 vhodné jak pro outdoorové, tak indoorové nasvětlování objektů. Základní provedení využívá interní optiky jednotlivých diod 80°, modul může být dále vybaven čočkami s vyzařovacím úhlem 8°, 25° a 36°. Svítidlo je osazeno kvalitními výkonnými čipy CREE 3W.

### **Technická specifikace**

#### **Světelné zdroje:**

LED diody - osazení:	11 ks CREE 3W
Vyzařovací úhel:	80° bez externí optiky, s optikou 8°, 25° a 36°
Životnost:	až 200 000 hod
Teplota bílé ( <i>chromatičnost</i> )	volitelná dle zadání od velmi studené bílé (cca 7500°K) po teplou bílou (cca 2700°K) ve stupních po cca 300K
Další barvy:	základní (červená, zelená, modrá, žlutá)
UV, IR záření:	žádné

#### **Napájení:**

Externí zdroj:	elektronicky spínaný, stabilizovaný
Napětí:	36 V
Proud:	700 mA
Výkon:	30 W

#### **Obecné:**

Šasi:	hliník + pochozí sklo + nerez rámeček
Operační teplota:	max. přípustné rozmezí -20 °C až 40 °C
Krytí:	IP20, IP65

Vyhovuje evropským standardům CE

### **Rozměry**

Průměr x výška:	265 / 220 mm
-----------------	--------------