

**instalight 3090**

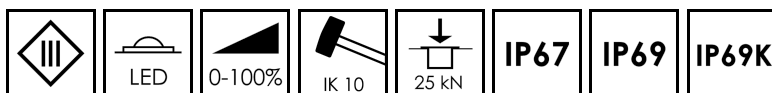
VV-58951016

**Bodenlichtpunkt vergossen**

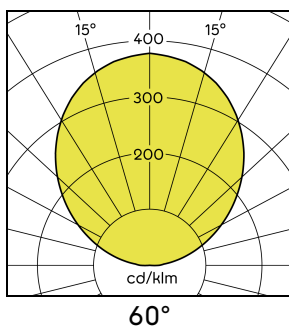
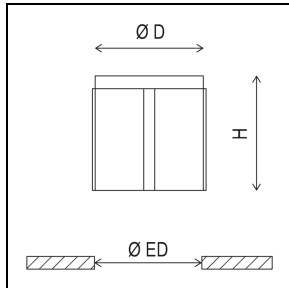
Der Lichtpunkt ist das beste Beispiel für kompaktes einfarbiges Orientierungslicht, wie es nur mit moderner LED-Technologie realisierbar ist. Höchst robust und mit einer homogenen rutschfesten Leuchtfläche ausgestattet, wird dieser Bodeneinbau-Lichtpunkt zum beeindruckenden Element moderner urbaner Beleuchtungskonzepte.

**Produktmerkmale**

- > Minimal sichtbare Gehäuseteile machen die Leuchte unauffällig in der Tagwirkung
- > Oberflächenbündiger Einbau für perfekte Integration in die Umgebung
- > Witterungs- und UV-beständige Materialien garantieren Farbstabilität über die gesamte Lebensdauer
- > Hohe Wertanmutung durch Konstruktion ohne Schrauben im Sichtbereich
- > Rahmenloses Gehäuse sorgt für nahtlosen Übergang zur Lichtaustrittsfläche
- > Wartungsfrei und sicher gegen Vandalismus durch schlagzähen Vollverguss
- > Anschlussfertig mit Systemstecker für schnelle und sichere Installation
- > IP69: Gemäß ISO 20653 (Norm beinhaltet Reinigung mit Hochdruck-Heißdampfreiniger)
- > IP69K: Gemäß EN DIN 40050-9 (Norm beinhaltet Reinigung mit Hochdruck-Heißdampfreiniger)



# Technische Details



# Technische Daten

<b>Lebenszyklus</b>	Aktiv
<b>Nennspannung DC</b>	28 V SELV
<b>Leistungsaufnahme</b>	0,6 W
<b>Schutzart</b>	IP67, IP69, IP69K
<b>Effizienzklasse</b>	A
<b>Schutzklasse</b>	III
<b>Optik</b>	Satiniert
<b>Abstrahlwinkel direkt</b>	$60^\circ$
<b>Lichtausbeute</b>	17 lm/W
<b>Umgebungstemperatur</b>	-20 ... +45 °C
<b>Lager-/Transporttemperatur</b>	-25 ... +60 °C
<b>Lebensdauer (L80/B10)</b>	60.000 h
<b>Außendurchmesser (AD)</b>	60 mm
<b>Höhe (H)</b>	62 mm

<b>Einbautiefe (ET)</b>	110 mm
<b>Einbaudurchmesser (ED)</b>	60 mm
<b>Leitungslänge</b>	ca. 300 mm
<b>Dimmbar/Steuerbar</b>	Ja
<b>Schnittstelle</b>	PWM
<b>Gehäusefarbe</b>	Weiß
<b>Material Gehäuse</b>	Kunststoff
<b>Material Abdeckung</b>	PU-Verguss
<b>Gewicht</b>	ca. 0,2 kg
<b>Schlagfestigkeit</b>	IK10
<b>Stat. Druckbelastung</b>	25 kN
<b>Überrollbar</b>	ja
<b>Lichtstrom direkt (Weiß)</b>	1 lm
<b>Lichtfarbe</b>	Blau
<b>Anschlussart</b>	Steckverbinder (nur Eingang)

# Zubehör



**Sicherungsmanschette IP67**  
50900049



**Endstecker**  
58926010



**Edelstahlgehäuse**  
58925030



**Erdspieße für  
Edelstahlgehäuse**  
58925035



**Versorgungseinheit 0-57 W  
IP66**  
DCV 057 28 IP66 2



**SNT ELI 0-110 W / 30 V**  
50930074



**Versorgungseinheit 0-120 W  
/ AM**  
58920027



**Endbuchse**  
58926011



**Verlängerungsleitung LX  
IP67 1,0 m**  
58924011



**Verlängerungsleitung LX  
IP67 2,0 m**  
58924012



**Verlängerungsleitung LX  
IP67 5,0 m**  
58924013



**Adapterkabel**  
58924050