



onework

building better workplaces



Datenblatt

oneworkLUX Spot 180 TW DALI

Die **onework**LUX Spot 180 ist ein LED Downlight mit prismatischen Diffusor, welcher Licht in der Farbtemperatur 2700K - 6500K Tunable White ausstrahlt und sich daher hervorragend zur Realisierung von Human Centric Lighting (HCL) Projekten eignet

Allgemein

Geräteklasse	LED Downlight
Benutzerschnittstelle	DALI-Bus
Konformität	CE, RoHS
Garantie	5 Jahre

Befestigung

Montageart	Einbau
Montageort	Decke
Einbaudurchmesser	165-170 mm
Einbautiefe	125 mm
Anschlussart	schraubenlose Klemme
Anschließbarer Leiterquerschnitt	0,75-1,5 mm ²
Anzahl der Kontakte	2x5

Anzahl Leuchten

B16	n = 23
C10	n = 23
C16	n = 36

Gehäuse

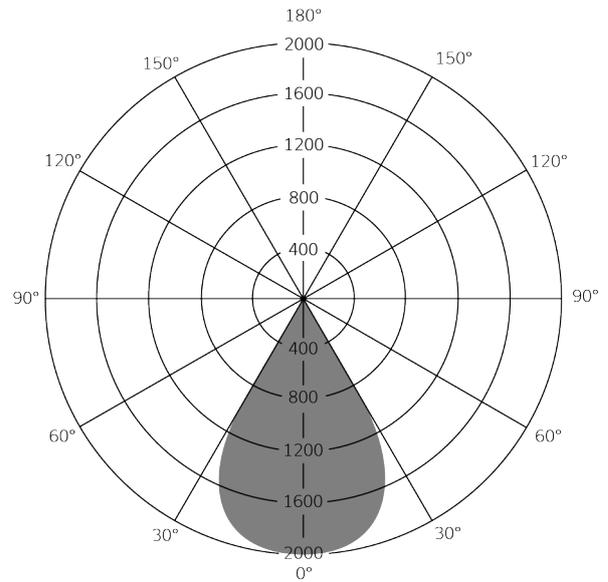
Durchmesser x Höhe	180 x 92 mm
Gewicht	650g
Werkstoff	Aluminium
Schutzart	IP20
Umgebungstemperatur	-30 °C ... +40 °C
Farbe	weiß, ähnlich RAL 9016

Elektrische Ausführung

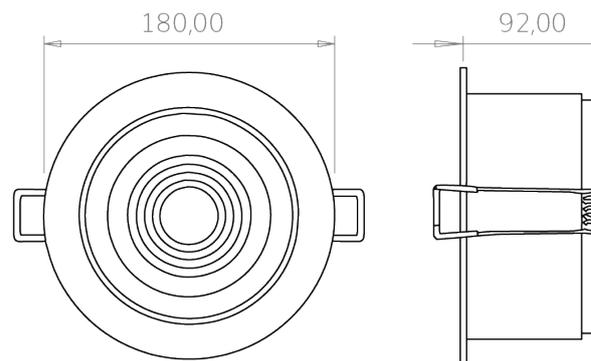
Steuerungssystem	DALI-2
Schutzklasse	II
Nennspannung	220-240
Einschaltstrom	19A
Leistungsaufnahme	20 W
Betriebsgerät	BOKE BK-DWL022E-A600ADP + connection box BK-BAS010

Licht

Lichtaustritt	direkt
Ausstrahlungswinkel	55°
Unified Glare Rating (UGR)	< 19
Lichtstrom	2100 lm
Lichtausbeute	> 105 lm/W
Farbtemperatur	2700–6500 K
Lichtfarbe	Tunable White
Farbwiedergabeindex Ra	> 90
Lebensdauer	≥ 50 000 h



Lichtverteilung



Maßzeichnung