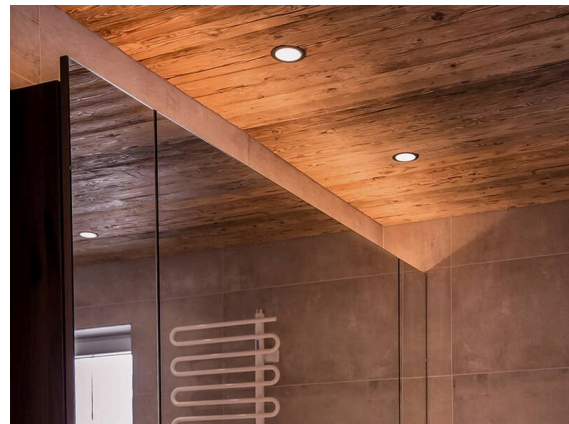


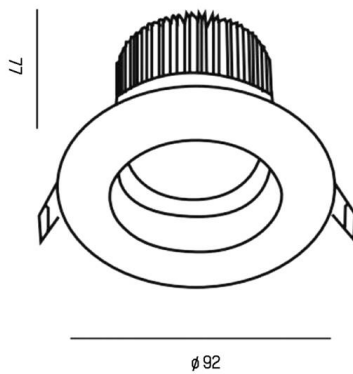
PONTOS

305-619924b

PONTOS ROUND EINBAUSTRALER aus Aluminium, schwarz, ähnlich RAL 9005, Ausstrahlwinkel 24°, Lichtaustritt direkt, schwenkbar 30°, ohne Betriebsgerät, max. 350mA, Dimmbarkeit: siehe Betriebsgerät, IP44/IP20,



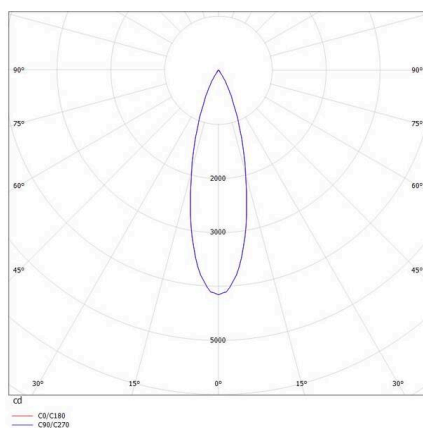
SKIZZE



TECHNISCHE DETAILS

Leuchtmittel	LED 13W
Lichtstrom [lm]	840/1280
Strom sekundärseitig [mA]	350
Lichtfarbe	3000K
CRI	>80
Betriebsgerät	ohne Betriebsgerät
Dimmbarkeit	siehe Betriebsgerät
Lichtaustritt	direkt
Ausstrahlwinkel	24°
Spannung	36 VDC
Höhe [mm]	83
Durchmesser [mm]	90
Deckenausschnitt [mm]	83
Einbautiefe [mm]	119
Schutzart	IP44/IP20
Schutzklasse	Schutzklasse III
Material	Aluminium
Farbe Leuchte	schwarz
RAL	9005
Lebensdauer [h]	L80 B10 50 000
Energieeffizienzklasse	E
Nettogewicht [kg]	0,28
EAN-Nummer	9010506044843

LICHTVERTEILUNGSKURVE



Energie Label



Die Werte sind Bemessungswerte. Leistung und Lichtstrom unterliegen initial einer Toleranz von +/- 10%.  
Toleranz der Farbtemperatur: +/- 150 K. Die Werte gelten, wenn nicht anders angegeben, für eine Umgebungstemperatur von 25°C.