

**SLC ONE 360 DTW R68-83 WH****548TED 918-30 IP44 36°**

Ein Downlight für alle Anwendungen! 30° in alle Richtungen schwenkbar (360°). Für Neu- und Reha-Projekte. Kann in die Isolierung bis zur Feuchtigkeitssperre eingebaut werden. Dim to Warm

Lichttechnik	
Produktnummer	SLC1141
Ausstrahlwinkel	36 °
Leuchtmittel	LED nicht austauschbar
Art der Lichtquelle	LED
Reflektor	hochglänzend
Mit Leuchtmittel	Ja
LED-Chip	BMTC
Lichtverteilung	symmetrisch
Lichtaustritt	direkt
Lebensdauer L80/B10 bei 25 °C	50000 Std.
Lichtstrom	548 - 548 lm
Farbkonsistenz (McAdam-Ellipse)	SDCM3
Farbtemperatur	1800 - 3000 K
Bemessungslichtstrom nach IEC 62722-2-1	548 lm
Lichtfarbe	weiß
Drehbar (°)	30 °
Lichtverteiler	Reflektor
Leuchtenlichtausbeute	75 lm/W
MacAdam (SDCM)	3
Schwenkbar (°)	360 °
Lampenlichtausbeute	68 lm/W
Ausstrahlungswinkel	mediumstrahlend 21-40°
Energieeffizienzklasse des fest eingebauten Leuchtmittels	A++, A+, A (LED)
Farbwiedergabeindex (CRI/Ra)	90
Farbwiedergabeindex CRI	90-100
Technische Daten	
CE	Ja
Leistungsfaktor	0.9
Bemessungsumgebungstemperatur nach IEC62722-2-1	-10 - 45 °C
Art des Steuersignals	Phasenabschnitt



Dim  
to warm  
1800-3000K

1800-3000K

Dim  
to warm  
1800-3000K

1800-3000K

28.07.2020

Änderungen und Druckfehler vorbehalten

<b>Betriebsgerät Ausgang (mA)</b>	180 mA
<b>Werkstoff der Abdeckung</b>	Kunststoff transparent
<b>Dimmbare</b>	Ja
<b>SELV</b>	Ja
<b>Max. Systemleistung</b>	8 W
<b>Verstellbarkeit</b>	drehbar und schwenkbar
<b>Gehäusefarbe</b>	weiß
<b>Oberflächenschutz</b>	pulverbeschichtet
<b>Mit Betriebsgerät</b>	Ja
<b>Betriebsgerät</b>	LED-Betriebsgerät stromgesteuert
<b>Außenfarbe</b>	Weiss
<b>ENEC</b>	Ja
<b>Schutzzart (IP)</b>	IP44
<b>Dimming range</b>	1-100%
<b>Oberfläche gebürstet</b>	Nein
<b>EMC</b>	Ja
<b>Dimmung Phasenabschnitt</b>	Ja
<b>IP-Grad</b>	IP44
<b>RoHs</b>	Ja
<b>Schutzklasse</b>	II
<b>Betriebstemperatur</b>	-10°C ~ +45°C
<b>Werkstoff des Gehäuses</b>	Aluminium
<b>Dimming method</b>	Pulsbreitenmodulation (PWM)
Eingang	
<b>Spannungsart</b>	AC/DC
<b>Zugentlastung</b>	Ja
<b>Anschluss (Eingang)</b>	L`L`N`N Schnellverbinder
<b>Nennspannung</b>	220 - 240 V
Ausgang	
<b>LED-Nennstrom bei Konstantstrom</b>	180 - 180 mA
Montage	
<b>Deckenausschnitt (Ø: mm)</b>	68-83 mm
<b>Art der Installation</b>	Einbau
<b>Außendurchmesser</b>	90 mm
<b>Einbautiefe (mm)</b>	46 mm
<b>Breite (mm)</b>	90 mm
<b>Höhe (mm)</b>	45.4 mm
<b>Länge (mm)</b>	90 mm
<b>Leiterquerschnitt</b>	0.35 mm <sup>2</sup>

<b>Anschlussart</b>	Steckklemme
<b>Einbaubreite</b>	67 mm
<b>Einbaudurchmesser</b>	68 mm
<b>Polzahl</b>	3
<b>Geeignet für Einbaumontage</b>	Ja
<b>Anschließbarer Leiterquerschnitt</b>	0.75 - 2.5 mm <sup>2</sup>
<b>Art der Verdrahtung</b>	geeignet für Durchgangsverdrahtung
<b>Einbauhöhe/-tiefe</b>	46 mm
Allgemeine Daten	
<b>Länge (mm)</b>	1200
<b>GTIN</b>	7070938061377
<b>Kann direkt in die Dämmung eingebaut werden</b>	Ja
Logistische Daten	
<b>Marke</b>	SLC
<b>Eingeführt von</b>	The Light Group
<b>STÜCK: Höhe/Durchmesser</b>	100 mm
<b>STÜCK: Länge</b>	100 mm
<b>STÜCK: Anzahl</b>	1 Stück
<b>STÜCK: Breite</b>	112 mm
<b>VERPACKUNG: Höhe/Durchmesser</b>	520 mm
<b>VERPACKUNG: Länge</b>	535 mm
<b>VERPACKUNG: Anzahl</b>	50 Stück
<b>VERPACKUNG: Volumen</b>	63.9 dm <sup>3</sup>
<b>VERPACKUNG: Gewicht</b>	19200 g
<b>VERPACKUNG: Breite</b>	232 mm