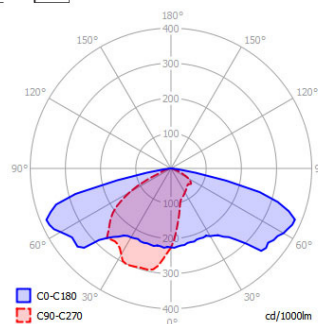
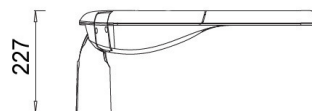
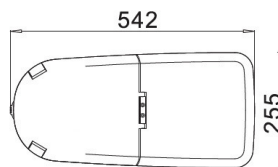


# PROFILIGHT 550-36 E6.0



Spannungsversorgung: 220...240V AC  
 Stoßspannungsfestigkeit: 10kV  
 Schutzklasse: SK I / SK II  
 Schlagfestigkeit: IK09  
 Schutzart: IP66  
 Anzahl der LEDs: 36 (Lumiled 5050)  
 Farbtemperatur, CRI: 4000K, > 70  
 Lichtverteilung: Direktlinse (Multilayer)  
 Nutzlebensdauer: 100.000h\*  
 Gewicht: 4,95kg  
 $T_{\text{ambient}}$ : -30 bis +50°C\*\*  
 Mastadapter: 48mm, 60mm oder 76mm  
 Neigungswinkel: +/- 15° in 5°-Schritten

Werkzeugloses Öffnen des Anschlussraums mit automatischer Netztrennung, EVG mit Träger werkzeuglos austauschbar

Optionen aufpreisfrei:

- Dimmung über zusätzliche Schaltphase (PDM)
- Intelligente Mitternachts Steuerung (IMS)
- Konstant-Lichtstromsteuerung (CLO)
- DALI

Alle Dimmoptionen frei parametrierbar ab Werk

Optionen gegen Aufpreis:

- SensorReady inkl. Zhaga-Sockel oben

## Standard-Stufen Leuchtenleistung:

(Zwischenwerte projektspezifisch auf Anfrage)

Aufnahmeleistung Leuchte:	15W	35W	55W	75W
Option CLO (Endwert):	16W	38W	63W	90W
Lichtstrom LEDs:	2006lm	5813lm	9147lm	12080lm
Lichtausbeute LEDs:	182lm/W	193lm/W	186lm/W	178lm/W
<b>Lichtstrom Leuchte:</b>	<b>1762lm</b>	<b>5106lm</b>	<b>8034lm</b>	<b>10611lm</b>
Lichtausbeute Leuchte:	118lm/W	146lm/W	146lm/W	142lm/W

\* 100.000h: L97 @ 15W / L91 @ 35W / L87 @ 55W / L82 @ 75W

\*\* Leuchte mit Übertemperaturschutz und Abreglung



PROFILED GmbH & Co. KG Pascalstraße 4 52499 Baesweiler  
 Telefon +49 (0) 24 01 - 80 47 52-00 Telefax +49 (0) 24 01 - 80 47 52-09

[www.profiled.de](http://www.profiled.de) [sales@profiled.de](mailto:sales@profiled.de)

Alle Werte sind Nominalwerte bei  $T_{\text{ambient}} = 25^{\circ}\text{C}$ , Toleranz +/- 15%  
 Eine Garantie für die Richtigkeit, Vollständigkeit und Aktualität der Informationen in diesem Dokument kann nicht übernommen werden. Für Schäden materieller oder immaterieller Art wird - sofern nicht nachweislich vorsätzliches oder grob fahrlässiges Verschulden zur Last gelegt werden kann - keine Haftung übernommen.  
 PROFILED GmbH & Co. KG behält sich das Recht vor, Ergänzungen oder Änderungen ohne Vorankündigung vorzunehmen.