



Die besonders auf Qualität und Lichtausbeute optimierten LED-Leuchten PROFILINE sind zum Ersatz bestehender Altleuchten oder zum Aufbau einer Neuanlage im Bereich Innenbeleuchtung entwickelt worden. Die effektive Lichtleistung einer PROFILINE-Leuchte 1200mm entspricht der einer zweiflammigen Wannenleuchte bzw. zweier LED-Tubes 1200mm.

Die Leuchten sind für den Einsatz in Lagerräumen, Hallen und Gängen entworfen, es gibt sie freistrahlend mit ca. 140° x 120° Abstrahlwinkel, oder mit einem zusätzlichen Reflektor mit ca. 90° x 120° Abstrahlwinkel.

Mitgelieferte Halteclips ermöglichen die Montage hängend an Stahlseilen, es ist aber auch eine direkte Wand-/Deckenmontage möglich. Die einzelnen Leuchten sind über optionale Verbinderelemente anreihbar, die Verkabelung erfolgt über WAGO-Klemmen innen - so kann ein durchgehendes Lichtband ohne störende Unterbrechung erzeugt werden.

Spannungsversorgung:	100...240V, 50/60Hz	▪ Homogene Lichtverteilung
Aufnahmeleistung:	40W	▪ Keine sichtbaren LED-Punkte
Schutzart, Schutzklasse:	IP20, SK I	▪ Geringe Erwärmung, sehr guter Wirkungsgrad
Anschlussleitung:	5 x 1,5mm ² inkl. PE	▪ Extrem lange Lebensdauer
Farbtemperatur:	3000K / 4000K / 6000K	▪ Beliebig oft schaltbar
Lichtstrom:	>4000lm	▪ Sofort 100% der Helligkeit
Farbwiedergabe:	Ra > 80	▪ Bruchsicheres Leuchtmittel
		▪ Keine giftigen Stoffe
		▪ Sehr lange Lebensdauer
Abstrahlwinkel:	ca. 140° x 120°	
(mit optionalem Reflektor)	ca. 90° x 120°	
T _{ambient} :	-25°C bis 45°C	
Abmaße:	1200mm x 53mm x 63mm	
Gewicht:	ca. 2,5kg	
Material:	Aluminium, PC	
05550050700-0100	PROFILINE 1200 3000K 40W	
05550050800-0100	PROFILINE 1200 4000K 40W	
05550050900-0100	PROFILINE 1200 6000K 40W	



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 sales@profiled.de