



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 1500mm entspricht der einer zweiflammigen Wannenleuchte bzw. zweier LED-Tubes 1500mm. 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 Deckenmontage oder die Adaption an ein Schienensystem 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:	60W	▪ 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:	3.000K / 4.000K / 6.000K	▪ Beliebig oft schaltbar
Lichtstrom:	>6.000lm	▪ 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:	1469mm x 53mm x 63mm	
Gewicht:	ca. 2,5kg	
Material:	Aluminium, PC	

Die Profiline 1500mm ist auch mit 30W Leistungsaufnahme erhältlich. Andere Längen und Leistungen optional auf Anfrage.

CE PFC

Version 1/12.06.2014

PROFILED GmbH & Co. KG Kastanienweg 15 52223 Stolberg/Rheinland
 Telefon +49 (0) 2402 93 83-300 Telefax +49 (0) 2402 93 83-399
www.profiled.de sales@profiled.de

Alle Werte sind Nominalwerte bei T_{ambient} = 25°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.