# **PROFILINE**



# LED PROFILINE IP 1540mm 30/60/90°

## Indoor / Outdoor Leuchte mit hoher Lichtleistung

Die Leuchten PROFILINE IP sind für raue Einsatzbedingungen im Innen- und Außenbereich konzipiert und liefern mit bis zu 150lm/W eine sehr hohe Lichtausbeute bei gleichzeitig langer Lebensdauer. Es werden ausschließlich Marken-LEDs und hochwertige Vorschaltgeräte verbaut.

Die Ausführung mit Optik-Arrays eignet sich für größere Montagehöhen, die klare Abdeckung besteht aus bruchsicherem Polycarbonat.

Die Leuchten sind gegen Staub und Wasser geschützt und können direkt mit den mitgelieferten Montage-Clips oder abgependelt montiert werden. Einphasige Durchverdrahtung ist möglich, der Anschluss kann von beiden Seiten aus erfolgen. Die Leuchten lassen sich werkzeuglos öffnen und in der Leistung umstellen.

Technische Daten / Features

Technische Daten PROFILINE IP 1540mm 30/60/90°Spannungsversorgung

Leistung wählbar
Schutzklasse
Schutzart
Farbtemperatur
Lichtstrom Leuchte
Farbwidergabe

200... 33W / SK I

IP65 4.000 5000-

Ra>80

	a. A
T ambient	-25°0
Maße (LxBxH)	1540
Gewicht	3,2 k
Material	Alun
Zertifikate / Kennzeichnungen	PFC

30°/60 weite

Abstrahlwinkel

# Anwendungsbeispiele



• Datenblatt PROFILINE 1540mm 30/60/90°



## LED PROFILINE IP 1540mm 120°

#### **Indoor / Outdoor Leuchte mit hoher Lichtleistung**

Die Leuchten PROFILINE IP sind für raue Einsatzbedingungen im Innen- und Außenbereich konzipiert und liefern mit bis zu 150lm/W eine sehr hohe Lichtausbeute bei gleichzeitig langer Lebensdauer. Es werden ausschließlich Marken-LEDs und hochwertige Vorschaltgeräte verbaut.

Die Standardausführung mit diffuser Leuchtenabdeckung eignet sich für größere Montagehöhen und sehr breite Ausleuchtungen von beispielsweise Lagern und Gängen.

Die Leuchten sind gegen Staub und Wasser geschützt und können direkt mit den mitgelieferten Montage-Clips oder abgependelt montiert werden. Einphasige Durchverdrahtung ist möglich, der Anschluss kann von beiden Seiten aus erfolgen. Die Leuchten lassen sich werkzeuglos öffnen und in der Leistung umstellen.

Technische Daten / Features

Technische Daten PROFILINE IP 1540mm 120°Spannungsversorgung

Spannungsversorgung 200...240V
Leistung wählbar 36W / 46W
Schutzklasse SK I
Schutzart IP65
Farbtemperatur 4.000K / 6.
Lichtstrom Leuchte 5400-9300
Farbwidergabe Ra>80
Abstrahlwinkel ca 120 x 14

Maße (LxBxH) Gewicht

T ambient

Material

Zertifikate / Kennzeichnungen

ca 120 x 14 -25°C bis + 1540mm x 3,2 kg Aluminium

PFC, CE







• <u>Datenblatt PROFILINE 1540mm 120°</u>



#### **Effektive Indoor Leuchte mit hoher Lichtleistung**

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 Wand- oder 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.

Technische Daten / Features

Technische Daten LED PROFILINE 1500mmSpannungsversorgung

Aufnahmeleistung

Schutzklasse

Schutzart

Anschlussleitung Farbtemperatur, CRI

Lichtstrom
Farbwidergabe

Abstrahlwinkel

(mit optionalem Reflektor)

T ambient Maße (LxBxH)

Gewicht Material

Zertifikate / Kennzeichnungen

100...240V 50

60W

auch mit 30V

SK I IP20

5 x 1,5 mm<sup>2</sup> ii 3.000K / 4.00

> 6000lm Ra>80

ca. 140° x 120 ca. 90° x 120

-25°C bis +45 1469mm x 53

2,5 kg

Aluminium, P

PFC, CE

Anwendungsbeispiele









- <u>Datenblatt PROFILINE 1500mm 60W</u>
- Zubehör PROFILINE 1500mm



# LED PROFILINE 1500mm 30W

## **Effektive Indoor Leuchte mit hoher Lichtleistung**

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 Wand- oder 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.

Technische Daten / Features

Technische Daten LED PROFILINE 1500mmSpannungsversorgung

Aufnahmeleistung

SK I

30W

Schutzklasse Schutzart

IP20 5 x 1,5 mm<sup>2</sup> in

Anschlussleitung Farbtemperatur, CRI

3.000K / 4.00 > 3000lm Ra>80

100...240V 50

auch mit 60V

Lichtstrom
Farbwidergabe
Abstrahlwinkel

ca. 140° x 120 ca. 90° x 120

(mit optionalem Reflektor)

-25°C bis +45

T ambient Maße (LxBxH)

2,5 kg

Gewicht Material

Aluminium, P PFC, CE

Zertifikate / Kennzeichnungen

• Datenblatt PROFILINE 1500mm 30W

• Zubehör PROFILINE 1500mm



#### LED PROFILINE 1200mm 40W

# **Effektive Indoor Leuchte mit hoher Lichtleistung**

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- oder 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.

Technische Daten LED PROFILINE 1200mmSpannungsversorgung

Aufnahmeleistung

Schutzklasse

Schutzart

Anschlussleitung

Farbtemperatur, CRI

Lichtstrom

Farbwidergabe Abstrahlwinkel

(mit optionalem Reflektor)

T ambient

Maße (LxBxH)

Gewicht

Material

Zertifikate / Kennzeichnungen

100...240V 50

40W

SK I IP20

5 x 1,5 mm<sup>2</sup> in

3.000K / 4.00

> 4000lm

Ra>80

ca. 140° x 120

ca. 90° x 120

-25°C bis +45 1200mm x 53

2,5 kg

2,5 Kg

Aluminium, P

PFC, CE

# Anwendungsbeispiele









• Datenblatt PROFILINE 1200mm 40W