

## Vielseitige, wasserdichte LED-Lichtleiste mit Durchgangsverdrahtung

BATTEN LED TWIN LINK 55W 1500 830

**0045146**



### Produkteigenschaften

- The new Batten LED Link is a versatile range of slimline LED waterproof luminaires that provide an ideal solution for interior and exterior applications such as workshops, garages and outdoor covered spaces. The improved design allows the luminaire to be easily linked to another luminaire through an IP65 rated connector. The range has been increased to include a higher lumen output offer with a Twin Batten LED Link delivering a performance of up to 5410lm (93lm/W). Available in 1200mm and 1500mm lengths (approx.) - the product can be a slimline replacement for single and twin 36W/58W fluorescent waterproof battens.

## PRODUKTÜBERSICHT

Artikelnummer	0045146
Produktbezeichnung	BATTEN LED TWIN LINK 55W 1500 830
Technologie	LED
Material Gehäuse	Polycarbonat
Montage	Deckenanbau
Allgemeiner Einsatz	Residential & Consumer
Zertifizierungen	CE
ETIM Klasse	EC000109
E-Nummer FI	4274219
E-Nummer SE	7213123
Leuchtenlichtstrom (lm)	5385
Luminaire efficacy (lm/W)	98
Leuchtenbetriebswirkungsgrad (%)	100
Farbtemperatur (K)	3000
Lichtfarbe	Warmweiß
Standardabweichung Farbabgleich (SDCM)	6
Ausstrahlungswinkel (°)	120
Systemleistung gesamt (W)	55
Elektrische Schutzklasse	Class II
Mittlere Lebensdauer (h) at Ta 25° C	30000
Gehäusefarbe	Weiß
Schutzart (IP)	IP65
Stoßfestigkeit (IK)	IK08
EAN-Nummer	5410288451466
Lampe enthalten	INTEGRATED LED

## DATENTABELLE

# Vielseitige, wasserdichte LED-Lichtleiste mit Durchgangsverdrahtung

BATTEN LED TWIN LINK 55W 1500 830

## 0045146

### Allgemeine Daten

<b>Artikelnummer</b>	0045146
<b>Produktbezeichnung</b>	BATTEN LED TWIN LINK 55W 1500 830
<b>Technologie</b>	LED
<b>Material Gehäuse</b>	Polycarbonat
<b>Montage</b>	Deckenanbau
<b>Allgemeiner Einsatz</b>	Residential & Consumer
<b>Operating Temperature Range (°C)</b>	-10 to +40
<b>Zertifizierungen</b>	CE
<b>ETIM Klasse</b>	EC000109
<b>E-Nummer FI</b>	4274219
<b>E-Nummer SE</b>	7213123

### Optische Daten

<b>Leuchtenlichtstrom (lm)</b>	5385
<b>Luminaire efficacy (lm/W)</b>	98
<b>Leuchtenbetriebswirkungsgrad (%)</b>	100
<b>Farbtemperatur (K)</b>	3000
<b>Lichtfarbe</b>	Warmweiß
<b>Standardabweichung Farbabgleich (SDCM)</b>	6
<b>Einstellbarer Farbwert</b>	N
<b>Ausstrahlungswinkel (°)</b>	120
<b>Art der Lichtverteilung</b>	Direct

### Elektrische Daten

<b>Systemleistung gesamt (W)</b>	55
<b>Netzspannung (V)</b>	220-240V~
<b>FieldId_212</b>	-10 to +40
<b>Elektrische Schutzklasse</b>	Class II
<b>Stromstärke (mA)</b>	500

### Lebensdauer Daten

<b>Mittlere Lebensdauer (h) at Ta 25° C</b>	30000
---	-------

### Physikalische Daten

<b>Gehäusefarbe</b>	Weiß
<b>Schutzart (IP)</b>	IP65
<b>Stoßfestigkeit (IK)</b>	IK08
<b>Oberfläche Diffusor</b>	Opaque
<b>Länge Produkt (mm)</b>	1553
<b>Breite (mm)</b>	80
<b>Höhe (mm)</b>	54

## Vielseitige, wasserdichte LED-Lichtleiste mit Durchgangsverdrahtung

BATTEN LED TWIN LINK 55W 1500 830

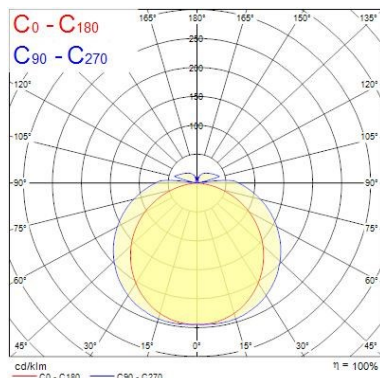
**0045146**

Gewicht (kg) 1.354

### Verpackung

Verpackungsbezeichnung	Carton
EAN-Nummer	5410288451466
Verpackungslänge (Einzelverpackung) (cm)	6.63
Breite Verpackung (cm)	9.93
Höhe der Einzelverpackung (cm)	159.5
DUN14 (outer)	15410288451463
Anzahl pro Außenverpackung	9
Länge Außenverpackung (cm)	160.7
Breite Außenverpackung (cm)	32.1
Höhe Außenverpackung (cm)	22.1

## PHOTOMETRIE



Distance [m]	Cone diameter [m]	E [0°]	E [C90]	E [C0]	Illuminance [lx]
0.5	3.17 1.48	5388	72.8° 72	86.0° 481	
1.0	6.34 2.97	1317	72.8° 18	86.0° 118	
1.5	9.51 4.45	566	72.8° 8	86.0° 51	
2.0	12.69 5.93	329	72.8° 6	86.0° 29	
2.5	15.86 7.41	211	72.8° 4	86.0° 18	
3.0	19.03 8.90	146	72.8° 3	86.0° 13	

Distance [m] Cone diameter [m]  
C0 - C180 (Half beam angle: 112.0°)  
C90 - C270 (Half beam angle: 145.0°)  
Illuminance [lx]

## TECHNISCHE ZEICHNUNGEN

