

IP20 LED Batten - Single

LED IP20 BATTEN L1200 SINGLE 4000K

0045159



Produkteigenschaften

- full range of LED Battens to replace traditional T8 battens (600mm, 1200mm, 1500mm and 1800mm), ease of installation, 16W, 1920 lum, 4000K, 25000h lifetime



PRODUKTÜBERSICHT

Produktbezeichnung	LED IP20 BATTEN L1200 SINGLE 4000K
Technologie	LED
Allgemeine Anwendungsbereiche	Haushalt & Verbraucher
ETIM Klasse	EC000109
Garantie	2 Jahre
Leuchtenlichtstrom (lm)	1920
Systemeffizienz (lm/W)	120
Farbtemperatur (K)	4000
Lichtfarbe	Neutralweiß
Farbwiedergabeindex (Ra)	80
Photometrische Risikogruppe	RG0
Systemleistung gesamt (W)	16
Elektrische Schutzklasse	Klasse I
IP Schutzart	IP20
IK Schutzart	IK02
EAN-Nummer	5410288451596

DATENTABELLE

Allgemeine Daten

Produktbezeichnung	LED IP20 BATTEN L1200 SINGLE 4000K
Technologie	LED
Allgemeine Anwendungsbereiche	Haushalt & Verbraucher
Betriebstemperatur (°C)	25
ETIM Klasse	EC000109
Garantie	2 Jahre

Optische Daten

Leuchtenlichtstrom (lm)	1920
Systemeffizienz (lm/W)	120
Farbtemperatur (K)	4000
Lichtfarbe	Neutralweiß
Farbwiedergabeindex (Ra)	80

IP20 LED Batten - Single

LED IP20 BATTEN L 1200 SINGLE 4000K
0045159

Photometrische Risikogruppe RG0

Elektrische Daten

Systemleistung gesamt (W)	16
Netzspannung (V)	220-240V
Elektrische Schutzklasse	Klasse I
Stromstärke (mA)	120
Energy Efficiency Class (A->G) of contained light source	D, C(more than 1 Light Source)
Nennfrequenz (Hz)	50/60Hz
Max. Anzahl Leuchten pro 10A C Sicherung	27
Max. Anzahl Leuchten pro 13A C Sicherung	34
Max. Anzahl Leuchten pro 16A C Sicherung	42
Max. Anzahl Leuchten pro 20A C Sicherung	54
Max. Anzahl Leuchten pro 10A B Sicherung	18
Max. Anzahl Leuchten pro 13A B Sicherung	23
Max. Anzahl Leuchten pro 16A B Sicherung	28
Max. Anzahl Leuchten pro 20A B Sicherung	36

Lebensdauer Daten

Lebensdauer - L70B50	25000
----------------------	-------

Physikalische Daten

IP Schutzart	IP20
IK Schutzart	IK02
Länge Produkt (mm)	1200
Nominale Produktbreite (mm)	43
Nominale Produkthöhe (mm)	48
Gewicht (kg)	0.39

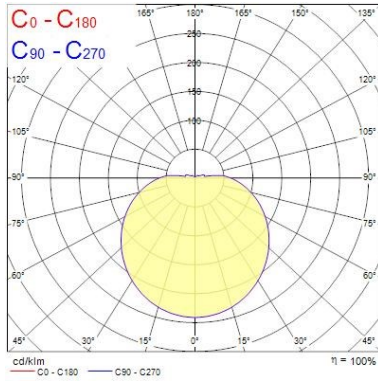
Verpackung

Verpackungstyp (Einzel)	Mix blister(20% carton, 80% pl
EAN-Nummer	5410288451596
Einzelverpackung Länge (cm)	120.0
Einzelverpackung Breite (cm)	4.25
Einzelverpackung Tiefe (cm)	4.72
DUN14 (innen)	15410288451593
Anzahl an Einheiten je Außenverpackung	20
Außenverpackung Länge (cm)	122.0
Außenverpackung Breite (cm)	22.5
Außenverpackung Tiefe (cm)	25.5

IP20 LED Batten - Single

LED IP20 BATTEN L 1200 SINGLE 4000K
0045159

PHOTOMETRIE



0.5	2.45	E _(0°) E _(C0)	1882 80
1.0	4.90	E _(0°) E _(C0)	483 15
1.5	7.35	E _(0°) E _(C0)	206 6
2.0	9.80	E _(0°) E _(C0)	116 3
2.5	12.25	E _(0°) E _(C0)	74 2
3.0	14.70	E _(0°) E _(C0)	51 1

Distance [m] Cone diameter [m] Illuminance [lx]
C0 - C180 (Half beam angle: 135.6°)

TECHNISCHE ZEICHNUNGEN

