

## LED BATTEN ESSENCE

### Efficiënt en multifunctioneel.

De Pragmalux LED Batten Essence is een energiezuinige LED montagebalk met hoge lichtopbrengst (tot 138 lm/W) en een levensduur van >50.000 uur (L80). Voorzien van 3-CCT (3000K/4000K/6500K) en multi-watt/lumen driver voor flexibele toepassing. Geschikt voor diverse indoor omgevingen (IP20, IK08, UGR <21). Beschikbaar met DALI-2, bewegingssensor, daglichtregeling en noodverlichting. Ideaal voor utiliteit, industrie en logistiek – 5 jaar garantie.

#### MODERN ONTWERP

Strak en Elegant



#### EENVOUDIG TE OPENEN

Klik-systeem

### KENMERKEN

- ✓ Hoog rendement tot 138 lm/W bij 4000K
- ✓ Lange levensduur tot >50.000 uur (L80)
- ✓ Verkrijgbaar met aan/uit of DALI-2
- ✓ IP20 en IK08: robuust en betrouwbaar
- ✓ Lage verblinding (UGR <21)
- ✓ 3 CCT: 3000K/4000K/6500K

### TOEPASSINGEN

- ✓ Technische ruimtes en gangen
- ✓ Werkplaatsen en industriehallen
- ✓ Scholen en onderwijsinstellingen
- ✓ Kantoren en utiliteitsgebouwen
- ✓ Retail back-of-house en opslagruimtes



**OPAAL**  
Comfortabel  
en egaal

**ZEER EFFICIËNT**  
160 lm/W



IP20/IK08

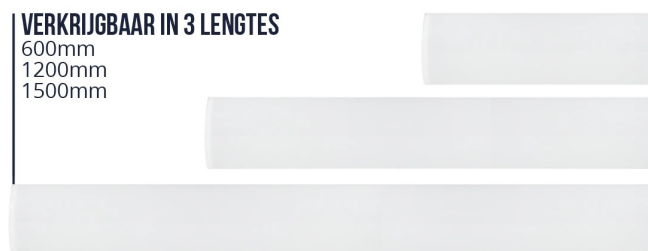
#### MODULAIR ONTWERP

Bewegingssensor  
Noodverlichting  
Daglichtsensor

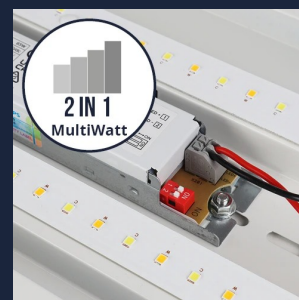


#### VERKRIJGBAAR IN 3 LENGTES

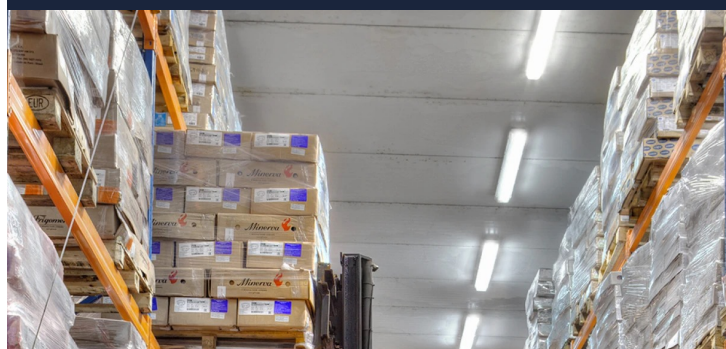
600mm  
1200mm  
1500mm



**3CCT**  
3in1 Multikleur



**MULTIWATT**  
2in1 Multiwatt

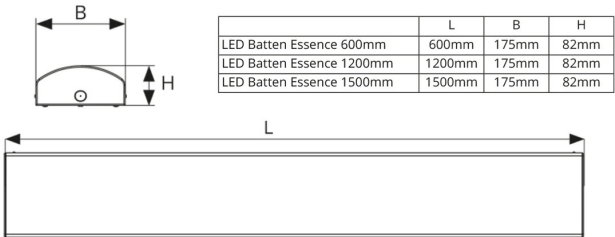


PRODUCTGEGEVENS

|                       |                                         |
|-----------------------|-----------------------------------------|
| Netspanning:          | 220-240V                                |
| Wattage:              | 12-47W                                  |
| Lichtstroom:          | 1350-6250lm                             |
| Kleurtemperatuur:     | 3000-6500K                              |
| Kleurweergave:        | 80-89                                   |
| Lichtbundelspreiding: | 120°                                    |
| Cosinus phi:          | 0,95                                    |
| Klasse:               | I                                       |
| Protectie:            | IP20 IP20 / IK08                        |
| Bedrijfstemperatuur:  | -20-45°C                                |
| Levensduur:           | 50000 (L80B10), 35000 (L90B10) Ta 25 °C |
| Markering:            | CE                                      |



AFMETINGEN



BESTELGEGEVENS

| Artikelcode | Omschrijving                                                                                                    | W     | lm        | Kleur |
|-------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-----------|-------|
| 2003460     | Pragmalux LED Batten Essence Opaal 60cm 12-21W 1350-2550lm 3000-4000-6500K 3-CCT (2x18W) wit                    | 12-21 | 1350-2550 | Wit   |
| 2003460-S   | Pragmalux LED Batten Essence Opaal 60cm 12-21W 1350-2550lm 3000-4000-6500K 3-CCT (2x18W) wit + bewegingssensor  | 12-21 | 1350-2550 | Wit   |
| 2003477     | Pragmalux LED Batten Essence Opaal 120cm 22-39W 2750-4900lm 3000-4000-6500K 3-CCT (2x36W) wit                   | 22-29 | 2750-4900 | Wit   |
| 2003477-S   | Pragmalux LED Batten Essence Opaal 120cm 22-39W 2750-4900lm 3000-4000-6500K 3-CCT (2x36W) wit + bewegingssensor | 22-29 | 2750-4900 | Wit   |
| 2003484     | Pragmalux LED Batten Essence Opaal 150cm 27-47W 3450-6250lm 3000-4000-6500K 3-CCT (2x58W) wit                   | 27-47 | 3450-6250 | Wit   |
| 2003484-S   | Pragmalux LED Batten Essence Opaal 150cm 27-47W 3450-6250lm 3000-4000-6500K 3-CCT (2x58W) wit + bewegingssensor | 27-47 | 3450-6250 | Wit   |

ACCESSOIRES

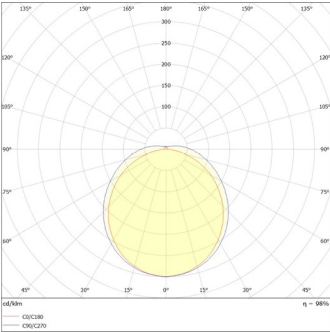


Ophangset  
1099835



Wandmontageset  
1099842

FOTOMETRISCHE GEGEVENS



| Distance [m] | Circle diameter [m] | Illuminance [lx] | Beam diameter [m] |
|--------------|---------------------|------------------|-------------------|
| 0.5          | 1.75                | 138              | 1.75              |
| 1.0          | 3.51                | 34               | 3.51              |
| 1.5          | 5.26                | 15               | 5.26              |
| 2.0          | 7.01                | 10               | 7.01              |
| 2.5          | 8.77                | 8                | 8.77              |
| 3.0          | 10.52               | 7                | 10.52             |

440V = 130mm

530V = 130mm

