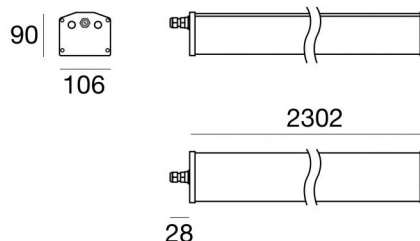
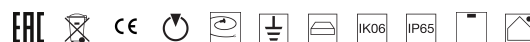


Plafone | 198-264 V AC /180-275 V DC  
80 topLED 157 W DC - 170 W AC | CRI 80  
**76034N30**



| Dati tecnici                                            |                   |
|---------------------------------------------------------|-------------------|
| Tipologia                                               | Superficie        |
| Posizione installativa                                  | Soffitto          |
| Ambiente installativo                                   | Outdoor           |
| Sorgente luminosa                                       | Tecnologia LED    |
| Struttura del circuito                                  | topLED            |
| Ottica                                                  | Medium Flood      |
| Direzione emissione luminosa                            | verso il basso    |
| Potenza nominale                                        | 157 W DC          |
| Potenza totale                                          | 170 W             |
| Flusso luminoso sorgente                                | 25120 lm          |
| Tensione nominale di ingresso                           | 220 - 240 V AC    |
| Range di tensione in ingresso                           | 198 - 264 V AC    |
| Frequenza                                               | 50 - 60 Hz        |
| CCT / Tonalità                                          | 4000 K            |
| Indice di resa cromatica                                | 80 Ra             |
| C.C. / C.V.                                             | AC                |
| Classe di isolamento                                    | 1                 |
| IP                                                      | IP65              |
| IK                                                      | IK06              |
| Prova del filo incandescente                            | 850°              |
| Montaggio diretto su superfici normalmente infiammabili | Si                |
| CE                                                      | Si                |
| Driver incluso                                          | Driver            |
| Articolo dimmerabile                                    | No                |
| Orientabilità                                           | No                |
| Basculante                                              | No                |
| Calpestabilità                                          | No                |
| Carrabilità                                             | No                |
| Cavo incluso                                            | Si                |
| Lunghezza del cavo                                      | 1 m               |
| Resinatura                                              | No                |
| Tipologia di emissione luminosa                         | Singola emissione |
| Peso netto                                              | 9 Kg              |
| Protezione scariche elettrostatiche                     | Si                |
| Protezione surge                                        | Si                |

#### Finitura Finitura corpo

|             |                     |
|-------------|---------------------|
| Materiale   | Alluminio 6060      |
| Colore      | Anodised aluminium  |
| Lavorazione | Anodizzazione 20 µm |

#### Finitura Finitura diffusore

|           |                             |
|-----------|-----------------------------|
| Materiale | Policarbonato UV Resistente |
| Colore    | Transparent                 |

Plafone | 198-264 V AC /180-275 V DC | 80 topLED 157 W DC - 170 W AC | CRI 80 | Base  
76034N30

Plafone a singola emissione per applicazione outdoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco naturale, con distribuzione luminosa Medium Flood, è composta da 80 LED powered, con una CCT 4000 K ed un CRI 80; il flusso luminoso della sorgente è di 25120 lm, con un'efficienza nominale di 160.0 lm/W.

Il corpo dell'apparecchio, realizzato in alluminio 6060, presenta una finitura di colore anodised aluminium, ottenuta tramite anodizzazione 20 µm; il diffusore è prodotto in policarbonato uv resistente. Trattamento superficiale del corpo del prodotto con conversione chimica dell'alluminio, studiato per garantire la massima resistenza nel tempo.

Il grado di protezione è IP65; il peso complessivo è di 9 kg.

La potenza assorbita dall'apparecchio è di 170 W Il cavo per l'alimentazione è incluso e presenta una lunghezza di 1 m.

L'apparecchio presenta una classe di isolamento I ed è installabile a soffitto.

Conforme alla norma EN 60598-1 e alle relative prescrizioni particolari.

#### Classe di efficienza energetica

Questo prodotto contiene 5 sorgenti luminose di classe di efficienza energetica D.

#### Caratteristiche Illuminotecniche

|                                                 |                |
|-------------------------------------------------|----------------|
| Resa luminosa apparecchio (LOR)                 | 85 %           |
| Flusso luminoso sorgente                        | 25120 lm       |
| Flusso luminoso apparecchio                     | 21393 lm       |
| Potenza reale apparecchio                       | 170 W          |
| Efficienza reale apparecchio                    | 125 lm/W       |
| Temperatura di colore                           | 4000 K         |
| Deviazione standard di corrispondenza colore    | 3 Step MacAdam |
| Indice di resa cromatica                        | 80 Ra          |
| Temperatura standard dell'ambiente di esercizio | -20 / +50°C    |

#### LED Life / Failure Ratio

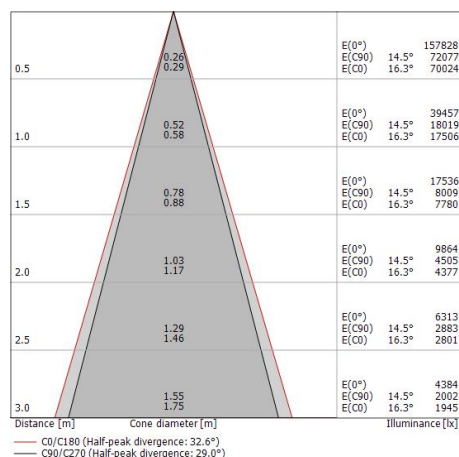
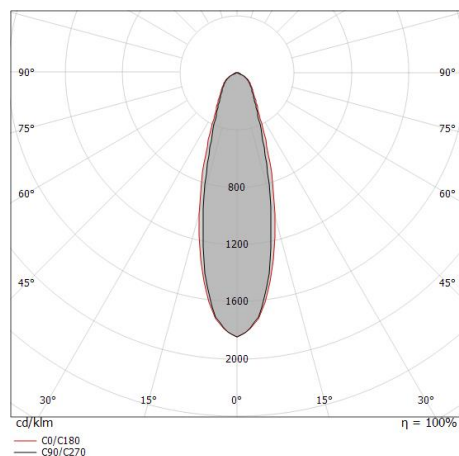
L70 B20 C10 108000h (at Tj 65 Ta 25 )

#### UGR

|                   |          |
|-------------------|----------|
| UGR axial         | 22.2     |
| UGR transversal   | 23       |
| X=4H   Y=8H       | S=0.25H  |
| Reflection factor | 70/50/20 |

#### OPTICAL

|                             |                     |
|-----------------------------|---------------------|
| Ottica C90/C270             | 29°                 |
| Ottica C0/C180              | 33°                 |
| Light distribution simmetry | Symmetrical 2 assis |



Alux Pro | Ceiling Downlights | Accessories  
76034N30



Connettore  
Tipologia cavo power cable; ; isolamento singolo; sezione 1 mm²; pressacavo: sì; colori: blu - marrone - giallo-verde.

Code  
99737



Cavo  
Tipologia cavo power cable; Lunghezza 1000 mm; isolamento singolo; sezione 1 mm²; pressacavo: pg7; colori: blu - marrone - giallo-verde.

Code  
84863