



Sistemi - Sospensione | 198-264 V AC /220-240 V DC | 96 + topLED 48 W DC - 55 W AC |  
CRI 80 | Combinato  
**82100N00**

Sistemi, sospensione e sospensione a doppia emissione per applicazione indoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco naturale, con distribuzione luminosa Diffusa, è composta da 180 LED topLED, con una CCT 4000 K ed un CRI 80; il flusso luminoso della sorgente è di 5557 lm, con un'efficienza nominale di 231.5 lm/W. La sorgente luminosa LED, di colore bianco naturale, con distribuzione luminosa Diffusa, è composta da 96 LED topLED, con una CCT 4000 K ed un CRI 80; il flusso luminoso della sorgente è di 2964 lm, con un'efficienza nominale di 123.5 lm/W.

Il corpo dell'apparecchio, realizzato in alluminio 6060, presenta una finitura di colore text white (r9003), ottenuta tramite verniciatura a polvere termoindurente; il diffusore è prodotto in policarbonato; il diffusore è prodotto, con una lavorazione di satinatura.

Il grado di protezione è IP40; il peso complessivo è di 4.12 kg.

La potenza assorbita dall'apparecchio è di 55 W Il cavo per l'alimentazione è incluso e presenta una lunghezza di 2 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 7 sorgenti luminose di classe di efficienza energetica D, D.

#### Caratteristiche Illuminotecniche

Resa luminosa apparecchio (LOR)	58 %
Flusso luminoso sorgente	8521 lm
Flusso luminoso apparecchio	5009 lm
Potenza reale apparecchio	55 W
Efficienza reale apparecchio	91 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
Temperatura tipica sul vetro	40°C

#### LED Life / Failure Ratio

L70 B10 C0 145600h (at Tj 65 Ta 25 )

L80 B10 C0 92440h (at Tj 65 Ta 25 )

L90 B10 C0 45500h (at Tj 65 Ta 25 )

