


## FGL20-NW 24VDC 6517-04-016

Kit LED alte prestazioni per trasformazione plafoniera con tubi fluorescenti lineari T8 oppure T5. Schede LED ed alimentatore connettorizzato già montati su nuova scocca interna. Refit veloce e di semplice esecuzione: non prevede alcuna modifica meccanica ed elettrica sulla lampada esistente, non si utilizzano utensili speciali.

Caratteristiche illuminotecniche	
Caratteristiche LED	<b>SMD</b>
Numero di LED	<b>112</b>
Flusso Sorgente Luminosa	<b>3500 lm</b>
Flusso Apparecchio	<b>2780 lm</b>
Efficienza Sorgente Luminosa	<b>159 lm/W @85°C</b>
Efficienza Apparecchio	<b>116 lm/W @85°C</b>
Temperatura Colore	<b>White 4000K</b>
Ottica	<b>180°</b>
CRI Tipico	<b>92</b>
CRI Minimo	<b>90</b>
SDCM	<b>3 STEP</b>
Rischio Fotobiologico	<b>RG0</b>
Classe Energetica	

Caratteristiche elettriche	
Tensione di Alimentazione	<b>18/32V DC</b>
Potenza Totale Assorbita	<b>24W</b>
Sistema di Controllo	<b>No</b>
Driver	<b>Incluso</b>
Tipo di Alimentatore	<b>Costant Current</b>
Driver Output	<b>500mA</b>
Driver Input	<b>18-32VDC</b>
Cablaggio Passante	<b>Si, nel corpo lampada</b>

Caratteristiche meccaniche	
Materiale struttura	<b>Struttura in metallo</b>
Trattamento superficiale	<b>Verniciatura</b>
Colore struttura	<b>Bianco RAL 9016</b>
IP	<b>IP20</b>
Sistema di montaggio	<b>A scatto con n°4CLIPS di fissaggio</b>
Temp. ambiente di funzionamento	<b>-25°C / +55°C</b>
Temp. ambiente di stoccaggio	<b>-25°C / +70°C</b>
Dimensioni della Lampada	<b>640x47x141mm - 1.1kg</b>

Varie	
Mantenimento Flusso Luminoso	<b>L80 B10 &gt;75.000</b>
Durata di Vita del Driver	<b>&gt;35.000h</b>
Dimensioni della Scatola	<b>2.6kg</b>
Conformità alle norme	<b>EN 60598-1; EN 60598-2-1; EN 62471 + TR62778; EN 55015</b>
Codice a Barre	<b>8019282561521</b>
Made In	<b>Italy</b>
Classe di Isolamento	