


## FGL40-L-NW 6517-04-010

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>224</b>
Flusso Sorgente Luminosa	<b>5662 lm</b>
Flusso Apparecchio	<b>4457 lm</b>
Efficienza Sorgente Luminosa	<b>163 lm/W @85°C</b>
Efficienza Apparecchio	<b>124 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>220/240V 0-50/60Hz</b>
Potenza Totale Assorbita	<b>38W</b>
Fattore di Potenza	<b>&gt;0,95</b>
Sistema di Controllo	<b>No</b>
Driver	<b>Incluso</b>
Tipo di Alimentatore	<b>Costant Current</b>
Driver Output	<b>800mA</b>
Driver Input	<b>220-240V 0-50/60Hz</b>
Protezione Driver	<b>Sovratensione di rete 1kV; (L/N - PE) 2kV</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>
Diffusore / Schermo di protezione	<b>Polycarbonato opale</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>1280x45x100mm - 2,0kg</b>

Varie	
Mantenimento Flusso Luminoso	<b>L80 B10 &gt;75.000</b>
Durata di Vita del Driver	<b>100.000 h with failure rate less than 10%</b>
Conformità alle norme	<b>EN 60598-1; EN 60598-2-1; IEC 60533; EN 62471 + TR62778; EN50581</b>
Codice a Barre	<b>8019282545125</b>
Made In	<b>Italy</b>
Classe di Isolamento	