



GALCOR 32W 6953-02-854

Plafoniera LED conforme USPHS per cucine, lavanderie, locali decontaminazione NBCR

Caratteristiche illuminotecniche	
Caratteristiche LED	SMD
Numero di LED	96
Flusso Sorgente Luminosa	4590 lm
Flusso Apparecchio	3150 lm
Efficienza Sorgente Luminosa	153 lm/W @85°C
Efficienza Apparecchio	98 lm/W @85°C
Temperatura Colore	White 3000K
Ottica	180°
CRI Tipico	85
CRI Minimo	80
SDCM	3 STEP
Rischio Fotobiologico	RG0
Classe Energetica	

Caratteristiche elettriche	
Tensione di Alimentazione	220/240V 0-50/60Hz
Potenza Totale Assorbita	32W
Fattore di Potenza	> 0,95
Sistema di Controllo	On/Off
Driver	Incluso
Tipo di Alimentatore	Costant Current
Driver Output	850mA
Driver Input	220/240V 0-50/60Hz
Protezione Driver	Sovratensione di rete 1kV; (L/N - PE) 2kV
Cablaggio Passante	Si, nel corpo lampada

Caratteristiche meccaniche	
Materiale struttura	Acciaio AISI 316L
IP	IP66 / IP67
MIL-S 9001D Grade A- Class I – Type A	SI
Diffusore / Schermo di protezione	Policarbonato opale autoestinguente V0 (UL 94), stabilizzato UV
Pressacavo e Ø cavi min-max	N°2 PG M20x1.5, Øext. cable: min 6mm - max 12mm
Sistema di montaggio	Con n°6 viti autofilettanti 4,2x12mm
Temp. ambiente di funzionamento	-25°C / +45°C
Temp. ambiente di stoccaggio	-25°C / +80°C
Dimensioni della Lampada	147x607x50mm - 1,9kg

Varie	
Mantenimento Flusso Luminoso	L80 100000h
Durata di Vita del Driver	100000h
Dimensioni della Scatola	170x660x105mm - 2.3kg
Conformità alle norme	EN60598-1; EN60598-2-1; IEC60092-306; IEC60533; EN62471 + TR62778; EN62493
Codice a Barre	8019282538974
Made In	Italy
Classe di Isolamento	 CL1



