

Edith Full-Light



Plafone | 180-260 V 121 topLED 40.5 W DC - 45 W AC | CRI 80 97854W00

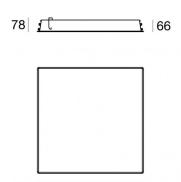






Dati tecnici	
Tipologia	Frameless
Posizione installativa	Soffitto
Ambiente installativo	Indoor
Sorgente luminosa	Tecnologia LED
Struttura del circuito	topLED
Ottica	Diffused
Potenza nominale	40.5 W DC
Potenza totale	45 W
Flusso luminoso sorgente	5675 lm
Tensione nominale di ingresso	220 - 240 V AC
Range di tensione in ingresso	180 - 260 V AC
Frequenza	50 - 60 Hz
CCT / Tonalità	3000 K
Indice di resa cromatica	80 Ra
C.C. / C.V.	AC
Classe di isolamento	2
IP	IP40
IK	IK05
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	0.3 m
Resinatura	No
Tipologia di emissione luminosa	Singola emissione
Peso netto	3.45 Kg
Protezione scariche elettrostatiche	Si





595

Finitura corpo	
Materiale	ferro
Colore	Bianco RAL 9016
Lavorazione	verniciatura
Finitura diffusor	e
Materiale	PMMA
Colore	Opalino

No

Protezione surge



Edith Full-Light



Plafone | 180-260 V | 121 topLED 40.5 W DC - 45 W AC | CRI 80 | Base 97854W00

Plafone a singola emissione per applicazione indoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco caldo, con distribuzione luminosa Diffusa, è composta da 121 LED topled, con una CCT 3000 K ed un CRI 80; il flusso luminoso della sorgente è di 5675 lm, con un'efficienza nominale di 140.1 lm/W.

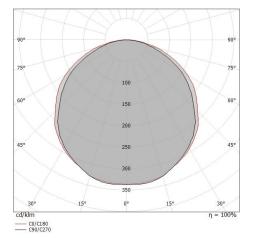
Il corpo dell'apparecchio, realizzato in ferro, presenta una finitura di colore bianco ral 9016, ottenuta tramite verniciatura; il diffusore è prodotto in pmma. Il grado di protezione è IP40; il peso complessivo è di 3.45 kg.

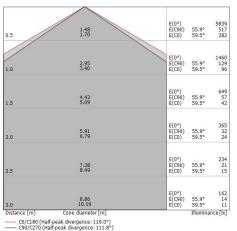
La potenza assorbita dall'apparecchio è di 45 W. Il cavo per l'alimentazione è incluso e presenta una lunghezza di 0.3 m.

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

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

CAM EDILIZIA: Affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi secondo quanto riportato dal "decreto 23 giugno 2022" pubblicato nella "Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana" serie generale n°183 in vigore dal 18/10/2017 rispetta nello specifico i seguenti criteri: 2.4.3: Impianti di illuminazione per interni.





Classe di efficienza energetica

Questo prodotto contiene 11 sorgenti luminose di classe di efficienza energetica D.

Caratteristiche Illuminotecniche		
Resa luminosa apparecchio (LOR)	76 %	
Flusso luminoso sorgente	5675 lm	
Flusso luminoso apparecchio	4339 lm	
Potenza reale apparecchio	45 W	
Efficienza reale apparecchio	96 lm/W	
Temperatura di colore	3000 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 145770h (at Tj 65 Ta 25)

UGR	
UGR axial	21.2
UGR transversal	22.2
X=4H Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

OPTICAL			
Ottica C90/C270	112°		
Ottica C0/C180	119°		
Light distribution simmetry	Symmetrical 2 assis		



Edith Full-Light



Edith Full-Light | Ceiling Downlights | Accessories 97854W00

Cornice - Supporto per installazione a filo senza cornice	Code 98311
Cornice - Supporto per installazione con cornice a vista	Code 98313
Cavi per sospensione - Cavo di sicurezza	Code 98282
Sospensioni - Kit autoportante per sospensione	Code 98512