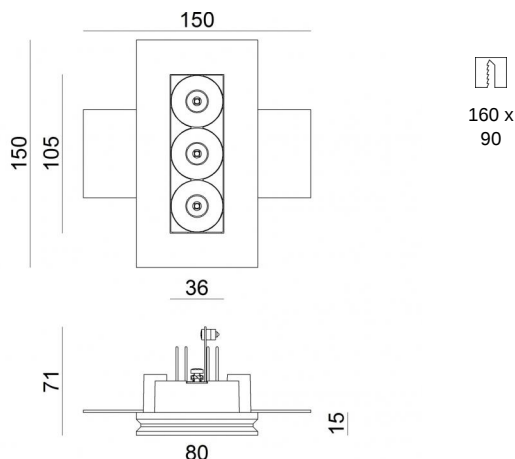
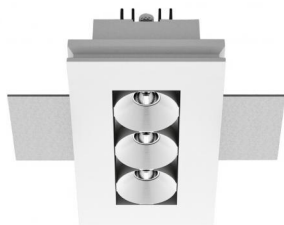


Downlights | 3 x powerLEDs 6 W DC 630 mA | CRI 90
64547W30



Dati tecnici	
Tipologia	Incasso senza flangia
Posizione installativa	Soffitto
Ambiente installativo	Indoor
Sorgente luminosa	Tecnologia LED
Struttura del circuito	powerLEDs
Ottica	Medium Flood
Direzione emissione luminosa	verso il basso
Potenza nominale	6 W DC
Flusso luminoso sorgente	636 lm
Range di tensione in ingresso	630mA
CCT / Tonalità	3000 K
Indice di resa cromatica	90 Ra
C.C. / C.V.	CC
Classe di isolamento	3
IP	IP20
Prova del filo incandescente	850°
Montaggio diretto su superfici normalmente infiammabili	Sì
CE	Sì
Driver incluso	No
Articolo dimmerabile	DALI - 1-10V
Orientabilità	No
Basculante	No
Calpestabilità	No
Carrabilità	No
Cavo incluso	Sì
Lunghezza del cavo	0.170 m
Resinatura	No
Tipologia di emissione luminosa	Singola emissione
Peso netto	0.500 Kg
Protezione scariche elettrostatiche	No
Protezione surge	No
Caratteristiche tecnologiche prodotto	TVS

Finitura corpo	
Materiale	gesso
Colore	Bianco

Finitura diffusore	
Materiale	ABS
Colore	Bianco

Finitura Radiatore	
Materiale	Alluminio 6060
Colore	Nero anodizzato
Lavorazione	Anodizzazione 15 µm

Elettronica

 99115
1-10V - N/O button Multi Power 198-264V AC /
180-275V DC (1 - 3 art.)

 99105
On/Off Driver 198-264V AC (2 - 4 art.)

 99376
On/Off Driver 198-264V AC (1 - 2 art.)

 C-E100001
Push and Simply Dim - DALI-2 Multi Power 198-264V
AC / 180-275V DC (2 - 4 art.)

Downlights | 3 x powerLEDs 6 W DC 630 mA | CRI 90 | Base
64547W30

Downlights a singola emissione per applicazione indoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco caldo, con distribuzione luminosa Medium Flood, è composta da 3 LED powerled, con una CCT 3000 K ed un CRI 90; il flusso luminoso della sorgente è di 636 lm, con un'efficienza nominale di 106.0 lm/W.

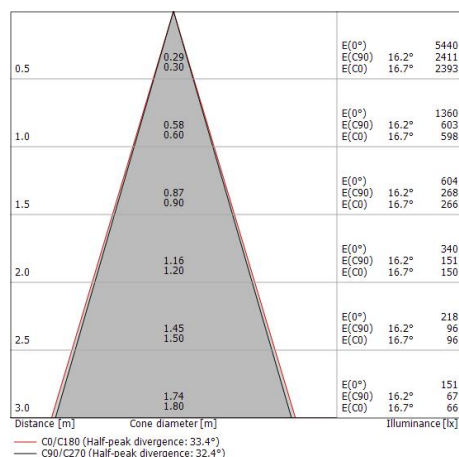
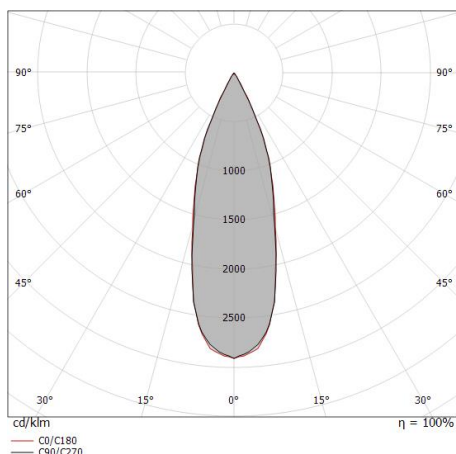
Il corpo dell'apparecchio, realizzato in gesso, presenta una finitura di colore bianco; il diffusore è prodotto in ABS. Il grado di protezione è IP20; il peso complessivo è di 0.500 kg. Il driver d'alimentazione non è fornito e deve essere ordinato separatamente.

La potenza assorbita dall'apparecchio è di 6 W. Il cavo per l'alimentazione è incluso e presenta una lunghezza di 0.170 m.

L'apparecchio presenta una classe di isolamento III ed è installabile a soffitto, con foro rettangolare con misura 160 x 90 mm (nel cartongesso).

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 una sorgente luminosa di classe di efficienza energetica F.

Caratteristiche Illuminotecniche

Resa luminosa apparecchio (LOR)	78 %
Flusso luminoso sorgente	636 lm
Flusso luminoso apparecchio	500 lm
Potenza reale apparecchio	6 W
Efficienza reale apparecchio	83 lm/W
Temperatura di colore	3000 K
Deviazione standard di corrispondenza colore	3 Step MacAdam
Indice di resa cromatica	90 Ra

Temperatura standard dell'ambiente di esercizio	-20 / +50°C
Temperatura tipica sul vetro	40°C

LED Life / Failure Ratio

L70 B20 C0 214455h (at Tj 60 Ta 25)

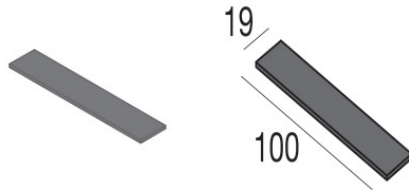
UGR

UGR axial	7.6
UGR transversal	7.4
X=4H Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

OPTICAL

Ottica C0/C180	32°
Light distribution simmetry	Symmetrical

Gypsum Cell | Downlights | Accessories
64547W30



Spessori - KIT spessori per installazione su cartongesso

Code
60830