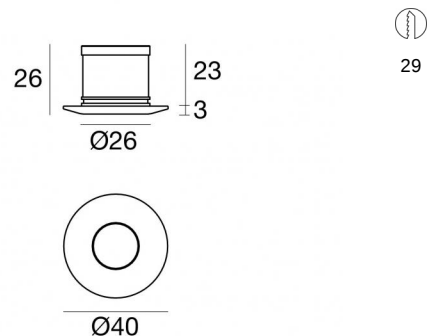


Downlights | 1 x powerLED 1 W DC 350 mA | CRI 80
86881W00



Dati tecnici	
Tipologia	Incasso con flangia
Posizione installativa	Parete - Soffitto
Ambiente installativo	Indoor
Sorgente luminosa	Tecnologia LED
Struttura del circuito	powerLED
Ottica	Diffused
Potenza nominale	1 W DC
Flusso luminoso sorgente	145 lm
Range di tensione in ingresso	350mA
CCT / Tonalità	3000 K
Indice di resa cromatica	80 Ra
C.C. / C.V.	CC
Classe di isolamento	3
IP	IP44
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	0.12 m
Resinatura	Sì
Tipologia di emissione luminosa	Singola emissione
Peso netto	0.058 Kg
Protezione scariche elettrostatiche	No
Protezione surge	No

Finitura corpo

Materiale	acciaio inossidabile 316
Colore	acciaio
Lavorazione	pallinatura

Elettronica

	89144 On/Off Driver 198-264V AC / 180-275V DC
	89145 On/Off Driver 198-264V AC / 180-275V DC
	99374 On/Off Driver 198-264V AC / 176-275V DC 75 W
	99708 1-10V Converter 24V DC
	99711 DALI Converter 24V DC
	99375 On/Off Driver 198-264V AC

Downlights | 1 x powerLED 1 W DC 350 mA | CRI 80 | Base
86881W00

Downlights a singola emissione per applicazione indoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco caldo, con distribuzione luminosa Diffusa, è composta da 1 LED powerled, con una CCT 3000 K ed un CRI 80; il flusso luminoso della sorgente è di 145 lm, con un'efficienza nominale di 145.0 lm/W.

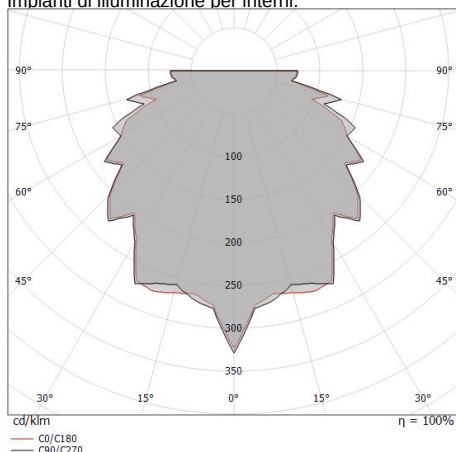
Il corpo dell'apparecchio, realizzato in acciaio inossidabile, presenta una finitura di colore acciaio, ottenuta tramite pallinatura. Il grado di protezione è IP44; il peso complessivo è di 0.058 kg. Il driver d'alimentazione non è fornito e deve essere ordinato separatamente.

La potenza assorbita dall'apparecchio è di 1 W. Il cavo per l'alimentazione è incluso e presenta una lunghezza di 0.12 m.

L'apparecchio presenta una classe di isolamento III ed è installabile a parete o soffitto, con foro tondo di diametro 29 mm (nel cartongesso) su muratura con controcassa cod. 84915.

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.



Distance [m]	Cone diameter [m]	Illuminance [lx]
0.5	1.60 1.62	E(0°) 143 E(C90) 11 E(C0) 10
1.0	3.20 3.24	E(0°) 36 E(C90) 3 E(C0) 3
1.5	4.80 4.86	E(0°) 16 E(C90) 1 E(C0) 1
2.0	6.40 6.48	E(0°) 9 E(C90) 1 E(C0) 1
2.5	8.00 8.10	E(0°) 6 E(C90) 0 E(C0) 0
3.0	9.60 9.71	E(0°) 4 E(C90) 0 E(C0) 0

Nitum_R | Downlights | Accessories
86881W00

		Controcassa posizione installativa: soffitto; tipo installazione: muratura L=42mm, H=35mm, D=35mm. Materiale:Plastica ABS, colore:Nero .	Code 84336
		Controcassa posizione installativa: parete; tipo installazione: muratura L=49mm, H=60mm, D=60mm. Materiale:Plastica ABS, colore:Nero .	Code 84915