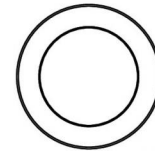
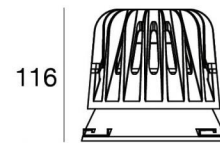


Downlights | 1 arrayLED 26 W DC 750 mA | CRI 90
C00695BBWWF



Ø 128

Dati tecnici	
Tipologia	Incasto senza flangia
Posizione installativa	Soffitto
Ambiente installativo	Indoor
Sorgente luminosa	Tecnologia LED
Struttura del circuito	arrayLED
Ottica	Wide Flood
Direzione emissione luminosa	verso il basso
Potenza nominale	26 W DC
Flusso luminoso sorgente	4268 lm
Range di tensione in ingresso	750mA
CCT / Tonalità	3000 K
Indice di resa cromatica	90 Ra
C.C. / C.V.	CC
Classe di isolamento	3
IP	IP20
IP vano ottico	IP65
Prova del filo incandescente	850°
Montaggio diretto su superfici normalmente infiammabili	Si
CE	Si
Driver incluso	No
Articolo dimmerabile	DALI - 1-10V
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	0.77 Kg
Protezione scariche elettrostatiche	No
Protezione surge	No

Finitura Finitura corpo

Materiale	Tecnopolimero
Colore	Text black (R9005)
Lavorazione	verniciatura

Finitura Finitura diffusore

Materiale	Policarbonato UV Resistente
Colore	Transparent

Finitura Finitura radiatore

Materiale	Alluminio Pressofuso
Colore	alluminio
Lavorazione	Burattatura

Elettronica



C-E100034
Push and Simply Dim - DALI-2 Controller (1 art.)



C-E100033
Multi Power 198~264V AC / V DC (1 art.)

Downlights | 1 arrayLED 26 W DC 750 mA | CRI 90 | Base
C00695BBWWF

Downlights a singola emissione per applicazione indoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco caldo, con distribuzione luminosa Wide Flood, è composta da 1 LED arrayed, con una CCT 3000 K ed un CRI 90; il flusso luminoso della sorgente è di 4268 lm, con un'efficienza nominale di 164.2 lm/W.

Il corpo dell'apparecchio, realizzato in tecnopolimero, presenta una finitura di colore text black (r9005), ottenuta tramite verniciatura; il diffusore è prodotto in policarbonato uv resistente.

Il grado di protezione è IP20; il peso complessivo è di 0.77 kg. Il driver d'alimentazione non è fornito e deve essere ordinato separatamente.

La potenza assorbita dall'apparecchio è di 26 W Il cavo per l'alimentazione è incluso e presenta una lunghezza di 0.3 m.

L'apparecchio presenta una classe di isolamento III ed è installabile a soffitto su muratura con controcassa cod. C-C100011.

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

Classe di efficienza energetica

Questo prodotto contiene una sorgente luminosa di classe di efficienza energetica D.

Caratteristiche Illuminotecniche

Resa luminosa apparecchio (LOR)	67 %
Flusso luminoso sorgente	4268 lm
Flusso luminoso apparecchio	2860 lm
Potenza reale apparecchio	26 W
Efficienza reale apparecchio	110 lm/W
Temperatura di colore	3000 K
Deviazione standard di corrispondenza colore	2 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 B10 C0 237564h (at Tj 65 Ta 25)

L80 B10 C0 148736h (at Tj 65 Ta 25)

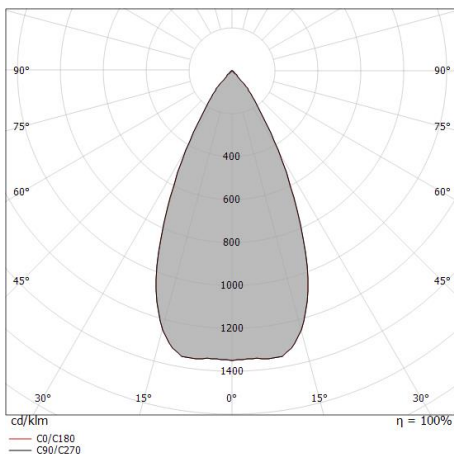
L90 B10 C0 70385h (at Tj 65 Ta 25)

UGR

UGR axial	16.6
UGR transversal	16.6
X=4H Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

OPTICAL








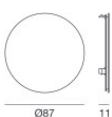

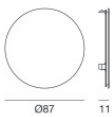
Ottica C0/C180	51°
Light distribution simmetry	Symmetrical



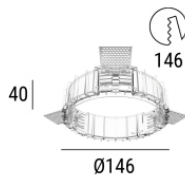
Distance [m]	Cone diameter [m]	illuminance [lx]
0.5	0.48 0.48	E(0°) 15440 E(C90) 25.6° 5712 E(C0) 25.5° 5702
1.0	0.96 0.95	E(0°) 3860 E(C90) 25.6° 1428 E(C0) 25.5° 1425
1.5	1.44 1.43	E(0°) 1716 E(C90) 25.6° 835 E(C0) 25.5° 634
2.0	1.92 1.91	E(0°) 965 E(C90) 25.6° 357 E(C0) 25.5° 356
2.5	2.40 2.38	E(0°) 618 E(C90) 25.6° 228 E(C0) 25.5° 228
3.0	2.87 2.86	E(0°) 429 E(C90) 25.6° 159 E(C0) 25.5° 158

Distance [m] Cone diameter [m] illuminance [lx]
 — C0/C180 (Half-peak divergence: 51.0°)
 — C90/C270 (Half-peak divergence: 51.2°)

Modoc_RF | Downlights | Accessories
C00695BBWWF

	<p>Ottica Distribuzione ottica: spot, Materiale rivestimento: policarbonato uv resistente</p>	<p>Code <u>C-K400138</u></p>	
	<p>Ottica Distribuzione ottica: flood, Materiale rivestimento: policarbonato uv resistente</p>	<p>Code <u>C-K400139</u></p>	
	<p>Ottica Distribuzione ottica: medium wide flood, Materiale rivestimento: policarbonato uv resistente</p>	<p>Code <u>C-K400140</u></p>	
	<p>Ottica Distribuzione ottica: wide flood, Materiale rivestimento: policarbonato uv resistente</p>	<p>Code <u>C-K400141</u></p>	
	<p>Utensile - Ventosa per estrazione ottiche Materiale:Silicone, colore:Transparent.</p>	<p>Code <u>C-F600002</u></p>	
	<p>Diffusore Tipo diffusore: filtro ellittico</p>	<p>Code <u>C-U300021</u></p>	
		<p>Diffusore Tipo diffusore: transparent closing screen. Materiale:policarbonato, colore:Transparent.</p>	<p>Code <u>C-U300039</u></p>
		<p>Diffusore - Attenzione: per utilizzare accessorio è necessario rimuovere la ottica installata sulla lampada Tipo diffusore: diffused closing screen. Materiale:policarbonato, colore:Opalino .</p>	<p>Code <u>C-U300040</u></p>

Modoc_RF | Downlights | Accessories
C00695BBWWF



Controcassa

posizione installativa: soffitto; tipo installazione: cartongesso L=146mm, H=40mm, D=146mm.

Materiale:policarbonato, colore:Transparent.

Code

C-C100011