



OPTIMA

DOWNLIGHT PER INTERNI

INFORMAZIONI SUL PROGETTO

Nome progetto

Riferimento

Quantità

CODICE

OPT.27.N.01.CC

CE III F IP20

MADE IN ITALY

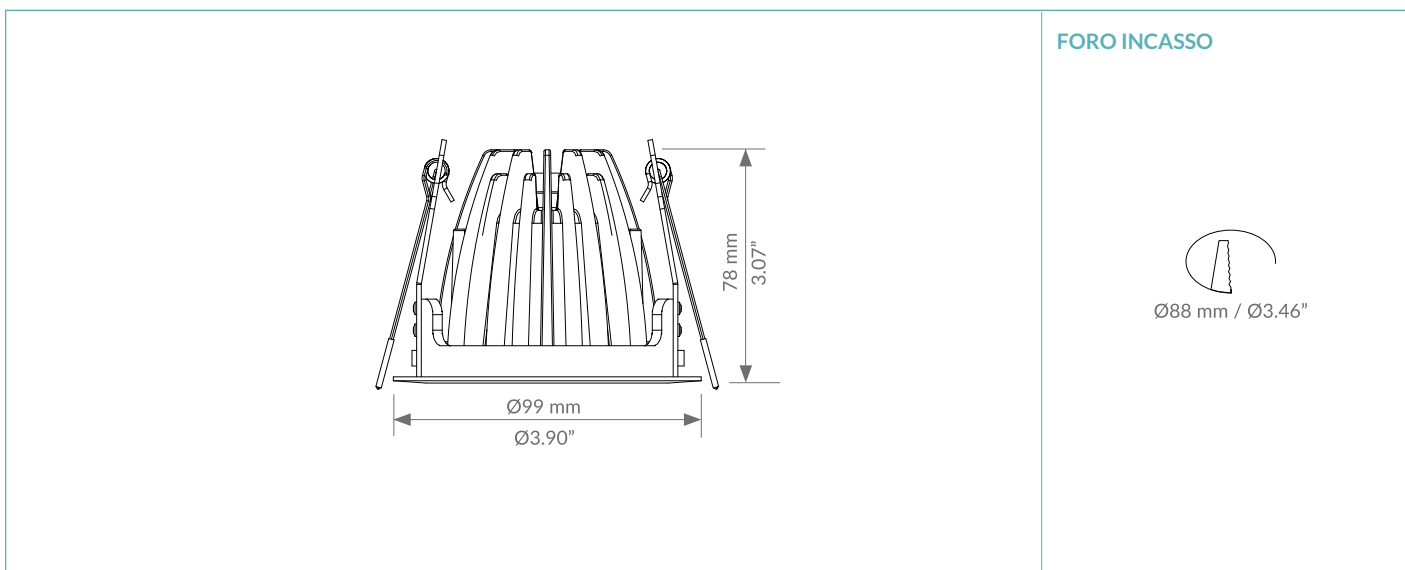
PRODOTTO



FINITURA



DISEGNO TECNICO



CODICE OPT.27.N.01.CC

Prodotto	Colore LED	Ottica	Finitura	Potenza
OPT = OPTIMA	27 = 2700K	N = 20° orientabile ±24°	01 = Bianco RAL 9003	CC = 12,9W

OPTIMA

CODICE OPT.27.N.01.CC

CARATTERISTICHE DI ILLUMINAZIONE

Indice resa cromatica	CRI > 90
Flusso luminoso (sorgente)	1313 lm
Flusso luminoso (uscente)	997 lm
Ottica	20° orientabile ±24°
Temperatura colore LED	2700K
Vita media LED	50000h L95 B10 (Ta 25°C)
Selezione bin	Binning free 2 step MacAdam's

CARATTERISTICHE MECCANICHE

Corpo	Pressofusione di alluminio
Finitura	Bianco RAL 9003
Installazione	Molle di fissaggio
Peso	315

CARATTERISTICHE ELETTRICHE

Alimentazione	Corrente costante 350mA
Cavo di alimentazione	35cm RL20N 2x0,5mm ²
Potenza assorbita	12,9W
Dimmerazione	Dimmerabile

CARATTERISTICHE GENERALI

Temperatura di funzionamento	-20°C ÷ +50°C
Grado di protezione	IP20
Classe di isolamento	Classe III
Rischio fotobiologico	RG0/RG1
Calpestabilità	No

DATI FOTOMETRICI

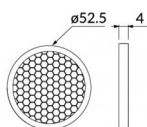
H(m/')	Ø (m/')	Lux/fc max
1.00/3.28	0,33/1.08	3.979/370
2.00/6.56	0,67/2.20	994/92
3.00/9.84	1,00/3.28	442/41
4.00/13.12	1,34/4.40	248/23
5.00/16.40	1,67/5.48	159/15



OPTIMA

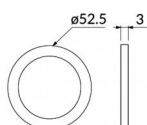
CODICE OPT.27.N.01.CC

ACCESSORI (Unità di misura: mm)



Schermo alveolare

Art. Nr.
ACC.001



Filtro diffondente
microprismatico

Art. Nr.
ACC.002

OPTIMA

CODICE OPT.27.N.01.CC

ALIMENTATORI

ON/OFF

Codice	Input	Quantità max.	I Out	V Out	Watt	IP	Certificazioni
PSU.CX.003	100÷264V / 50/60 Hz	1	350mA	47V	20	IP20	
PSU.CX.004	99÷264V / 50/60 Hz	1	350mA	43V	20	IP20	

Elettronica di controllo

Codice	Input	Quantità max.	I Out	V Out	Watt	IP	Certificazioni
PSU.CX.001_1-10V/PU SH	220÷240V / 50/60 Hz	1	350mA	47V	20	IP20	
PSU.CC.022_DALI-2 (DT6)	220÷240V / 50/60 Hz	1	350mA	40V	20	IP20	