

# TONARA

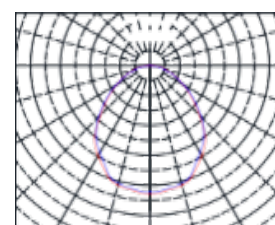


Attrattivo apparecchio LED per interni con distribuzione diretta della luce per montaggio a incasso, dotato di combinazione di PCB LED. L'alloggiamento è in lamiera d'acciaio e il diffusore è una combinazione di OPAL PMMA e Microprisma PMMA al centro. Disponibile con diverse sorgenti luminose, potenza luminosa e temperatura di colore. Applicazione per aree residenziali o commerciali (reception, corridoi, luoghi di lavoro, uffici, centri di formazione, scuole, asili nido).  
Materiale Lamiera d'acciaio  
Diffusore OPAL PMMA + Microprisma PMMA centrale

*Attractive interior LED luminaire with direct lighting distribution for recessed mounting, equipped with combination of PCB LED. Housing is made from sheet steel and diffuser combination of OPAL PMMA & Microprisma PMMA in middle. Available with different light source / lighting output and color temperature. Application for residential or commercial areas (receptions, corridors, working places, offices, education center, schools, nursery).  
Material Sheet steel  
Diffuser OPAL PMMA + Microprisma PMMA in middle*

## Caratteristiche tecniche / technical features

<b>Lumens / Lumens</b>	fino a / up to 5500
<b>Indice resa cromatica / CRI</b>	> 80
<b>Lumen per watt / LPW</b>	fino a / p to 108 lm/w
<b>Temperatura colore / K</b>	3000 - 4000
<b>Vita media / Rated life</b>	60000
<b>Grado protezione / Degree of protection</b>	IP 43
<b>Colore / Colour</b>	Bianco / White
<b>Lunghezza / Length (mm)</b>	595
<b>Larghezza / Width (mm)</b>	595
<b>Altezza / Height (mm)</b>	100



LUMENS / <i>Lumens</i>	fino a / up to 5500
EFFICIENZA / <i>efficiency</i>	108lm/W@700mA
COLLEGAMENTO/ <i>Wiring</i>	ECG / DALI a richiesta
TEMPERATURA COLORE / <i>CCT</i>	3000-4000 K
INDICE RESA CROMATICA / <i>CRI</i>	> 80
STRUTTURA / <i>Housing</i>	Alluminio / Alluminium
SCHERMO / <i>Diffuser</i>	Prisma PMMA
RIFLETTORE / <i>Reflector</i>	
DISTRIBUZIONE / <i>light distribution</i>	Diretta / Direct
FINITURA / <i>Finish</i>	Bianco RAL 9003/ <i>White Ral 9003</i>

lumen	CCT	potenza	Dimensioni	Peso
(lm)	(K)	(W)	(mm)	(kg)
3800	3000	37	595x595x100	6,00
4000	4000	37	595x595x100	6,00
5100	3000	51	595x595x100	6,00
5300	4000	51	595x595x100	6,00

LED	ECG		IP 43	IK	GARANZIA 5 ANNI		110-240V 50-60 HZ			
-----	-----	--	-------	----	--------------------	---	----------------------	---	---	--

Schede tecniche complete varianti disponibili su [www.mgilluminazone.it](http://www.mgilluminazone.it)