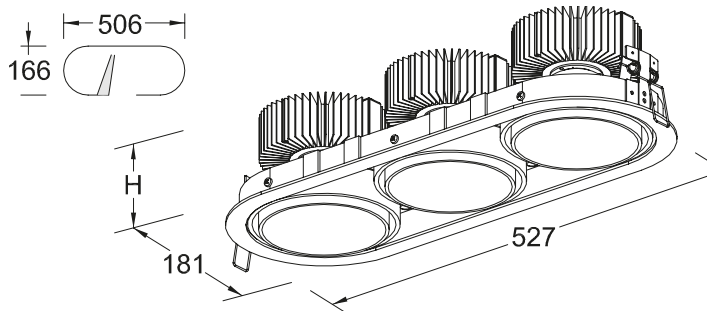


# GIRO LED



## APPLICAZIONE

Apparecchio ad incasso LED tondo orientabile +/- 25°.

## CARATTERISTICHE PRODOTTO

Corpo ed anello in pressofusione di alluminio verniciato con polveri epossidiche previa fosfatazione. Dissipatore in alluminio estruso ed anodizzato. Ottica in alluminio anodizzato satinato fascio largo (cod.LA) o lucido fascio medio (cod. MD). Sistema di fissaggio ad incasso. Sorgente luminosa LED. Emissione diretta. Non idonea per l'applicazione esterna. Alimentazione elettronica CAE. A richiesta: dimmerabile DALI (cod. DL) specificare se funzione PUSH DIM (cod. PD).

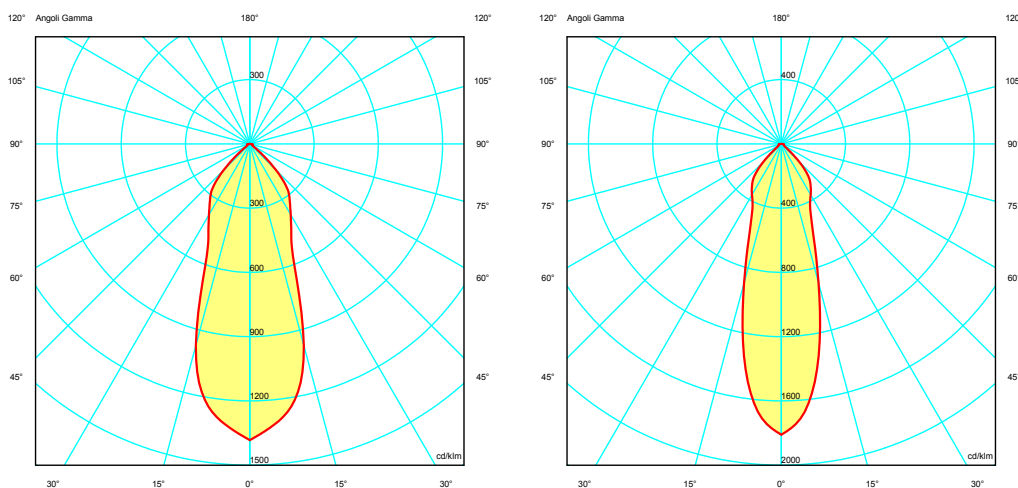
## APPLICATION

Round recessed LED lightig fitting adjustable +/- 25°C

## PRODUCT CHARACTERISTICS

Die-cast aluminium body and ring painted with epoxy powders after phopshating. Extruded anodized aluminium heatsink. Anodized aluminium louver: satin wide beam (code LA) or polish medium beam (code MD). Recessed fixing system. LED light source. Direct light emission. Not suitable for outdoor application. Built-in electronic driver CAE. On request: dimmable DALI (code DL) PUSH DIM function (code PD) to be requested.

## CURVA FOTOMETRICA/PHOTOMETRIC CURVE



Fascio LA

Fascio MD



**5 YEARS WARRANTY**  
5% FAILURE RATE

Durata vita/ Service life:

50.000h L80B20



Relamping	Lumen LED*	Watt LED**	Lumen Out***	Watt	Lumen Watt Out	mA	H Altezza H Height	Codice Code	Ottica Optic	K	Alimentazione Power Supply
1+1+1x18	<b>6300</b>	3x11,5	5100	3x12	> 142	350	80 mm •	<b>GRL317</b>	<b>LA:</b> Fascio largo Wide beam  <b>MD:</b> Fascio medio Medium beam	<b>W:</b> 3.000  <b>N:</b> 4.000	— : CAE elettronica electronic  <b>DL:</b> DALI (funzione <b>PD</b> a richiesta/On request)
2+2+2x18	<b>8100</b>	3x15	6720	3x16	> 140	450	80 mm •	<b>GRL319</b>			
2+2+2x18	<b>9900</b>	3x19	8220	3x20	> 137	550	120 mm •	<b>GRL323</b>			
2+2+2x32	<b>11400</b>	3x22,5	9465	3x23,5	> 134	650	120 mm •	<b>GRL328</b>			
2+2+2x42	<b>12300</b>	3x25	10230	3x26,5	> 129	700	120 mm •	<b>GRL333</b>			
1+1+1x70	<b>14140</b>	3x31	13410	3x32,5	> 138	900	170 mm •	<b>GRL343</b>			
1+1+1x100	<b>18600</b>	3x37	15300	3x38,5	> 132	1050	170 mm •	<b>GRL351</b>			

A richiesta  
On request

**EM**  
EN 60598-2-22

RA>90

PUSH DIM  
PD

Temperatura ambiente minima e massima (+5° +40°) | Minimum and maximum room temperature (+5° +40°)

\* Lumen nominali LED max a 25° | Nominal lumen at max 25°

\*\* Potenza dei LED | LED power

\*\*\* Flusso totale in uscita dall'apparecchio a temperatura di lavoro (Ta 25°)  
Total lighting fitting flux output at working temperature (Ta 25°)

- H 80 mm: autodissipato | Self dissipated
- H 120 mm - H 170 mm : con dissipatore in alluminio | with aluminium heat sink

Colore / Colour:

01 bianco / white RAL9016
02 nero / black RAL9005
05 grigio / Silver RAL9006

### A richiesta:

- Anello di compensazione, misura su richiesta
- E' possibile utilizzare i COB con caratteristiche cromatiche specifiche:  
RETAIL&FOOD - Carne, pesce, pane, frutta e verdura.  
SHOP&STYLE - CrispWhite, CrispColour, TrueColour

### On request:

- Compensation ring, dimension on request
- Possibility to use COB with specific chromatic characteristics:  
RETAIL&FOOD - Meat, fish, bread, fruit & veg.  
SHOP&STYLE - CrispWhite, CrispColour, TrueColour

Tolleranza dei valori indicati: +/- 10%. | Tolerance of the indicated value: +/- 10%  
Con Ra > 90 riduzione del flusso luminoso pari al 10%. | With CRI > 90 reduction of luminous flux is equal to 10%.  
IDEALLUX s.r.l. si riserva il diritto di apportare modifiche migliorative sul prodotto in qualsiasi momento. |  
IDEALLUX s.r.l. reserves the right to make improvements to the product at any time.

