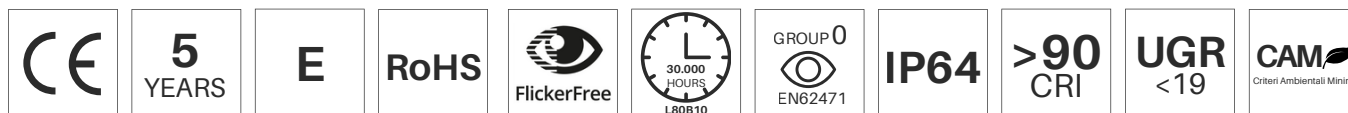


SERIE

limma PRO

LIMA PRO garantisce una massima efficienza, essendo dotato di UGR <19, adatto a luoghi che richiedono un illuminamento controllato. E' quindi particolarmente adatto ad uffici, ma può essere facilmente installabile in negozi, residenze, scuole. E' disponibile in varie potenze e temperature colore.



CARATTERISTICHE TECNICHE

TECHNICAL DATA

● Potenza <i>Wattage</i>	20W 28W 35W
● Efficienza luminosa <i>Lumen efficiency lm/W</i>	100 lm/W
● Flusso luminoso <i>Lumen flux lm</i>	1900-2000-2100lm (20W) 2660-2800-2940 lm (28W) 2325-3500-3675 lm (35W)
● Temperatura colore <i>Color temperature</i>	3000K-4000K-5700K
● Indice di resa cromatica <i>CRI</i>	>90
● Indice di abbagliamento <i>UGR</i>	<19
● Dimmerazione <i>Dimming</i>	On/off DALI a richiesta
● Flicker free	Flicker free e luce uniforme con maggior sicurezza visiva <i>Flicker free and uniform light with greater visual safety</i>
● Sorgente luminosa <i>Light source</i>	LED SMD
● Step MacAdam	< 4
● Ottiche <i>Optics</i>	Angolo > 60° <i>Beam angle > 60°</i>

CARATTERISTICHE MECCANICHE

MECHANICAL DATA

● Protezione dagli urti <i>IK rating</i>	IK06
● Grado di protezione <i>IP</i>	64
● Temperatura di esercizio <i>Operating temperature °C</i>	-20 / + 40 °C

CARATTERISTICHE ELETTRICHE

ELECTRICAL DATA

● Alimentazione <i>Input voltage V</i>	220-240Vac
● Frequenza <i>Frequency Hz</i>	50/60 Hz
● Classe di isolamento <i>Insulation class</i>	II

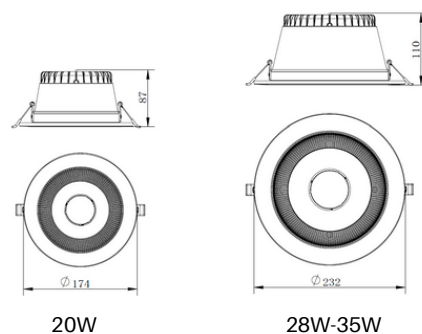
SERIE

limma PRO

CARATTERISTICHE FISICHE

DESIGN

- | | |
|--|---|
| ● Colore
<i>Color</i> | White
<i>White</i> |
| ● Materiale corpo
<i>Lamp body material</i> | Corpo in alluminio rivestito in plastica termoconduttiva
<i>Aluminum body coated in thermally conductive plastic</i> |
| ● Materiale diffusore
<i>Reflector material</i> | Diffusore in PC
<i>PC lens</i> |
| ● Peso
<i>Weight, KG</i> | 0,3 Kg (20W) 0,65 Kg (28W - 35W) |
| ● Dimensioni
<i>Size, mm</i> | Φ174x87- Foro Φ145-155 (20W)
Φ232x110 - Foro Φ195-210 (28W-35W) |



NORME DI RIFERIMENTO E CONFORMITA' ENERGETICA

REFERENCE STANDARDS AND ENERGY COMPLIANCE

- | | |
|---|--|
| ● Classe sicurezza fotobiologica
<i>Photobiological safety class</i> | Group0 |
| ● Marcature e test
<i>Marking and test</i> | CE |
| ● Norme di riferimento
<i>Reference standards</i> | EN 1838 EN 60598-1 EN 60598-2-22 EN 62471 EN 61547 EN 61347-2-7 EN 55015 |
| ● Classe energetica
<i>Energy class</i> | E |

SERIE

limma PRO

CODICE PRODOTTO E SPECIFICHE

PRODUCT CODE AND DETAILS

Codice Code	Dimensioni Size mm	Potenza Wattage W	Lumen	Temperatura colore Color temperature CCT	Dimmerazione Dimming
● KV11220C	● $\Phi 174 \times 87$ - Foro $\Phi 145-155$	● 20W	● 1900-2000-2100lm	● 3000K-4000K-5700K	● ON/OFF
● KV11228C	● $\Phi 232 \times 110$ - Foro $\Phi 195-210$	● 28W	● 2660-2800-2940 lm	● 3000K-4000K-5700K	● ON/OFF
● KV11235C	● $\Phi 232 \times 110$ - Foro $\Phi 195-210$	● 35W	● 2325-3500-3675 lm	● 3000K-4000K-5700K	● ON/OFF

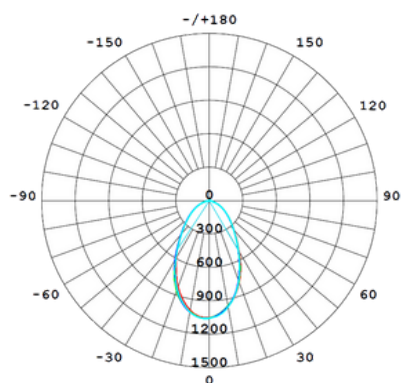
OPTIONAL

DRIVER DALI

- KV11D

FOTOMETRIE

PHOTOMETRIES



INSTALLAZIONE

INSTALLATION

- A incasso
Recessed mounted

A causa dell'evoluzione tecnologica dei componenti elettronici, i dati forniti sono soggetti ad aggiornamenti e possono presentare tolleranze del +/-10% rispetto ai valori indicati.

KORVO SRL - Via Lama di Quartirollo 23 - 41012 Carpi (MO) | P.iva 04087520369 - email: info@korvosrl.com - web: www.korvoilluminazione.com