

KORVO

SERIE cali

Progettato per raggiungere il massimo risultato sia nei nuovi impianti che nel relamping, CALI combina all'efficienza energetica un'ottima qualità della luce e un'elevatissima resa cromatica. Disponibile in diverse potenze (100-150-200W) e dimmerabile, CALI è adatto sia ad ambienti industriali che sportivi, commerciali ed espositivi.



CARATTERISTICHE TECNICHE

TECHNICAL DATA

● Potenza <i>Wattage</i>	100W - 150W- 200W
● Efficienza luminosa <i>Lumen efficiency lm/W</i>	170 lm/W
● Flusso luminoso <i>Lumen flux lm</i>	17000 - 25500 - 34000 lm
● Temperatura colore <i>Color temperature</i>	4000K
● Indice di resa cromatica <i>CRI</i>	>70 >80 (a richiesta - <i>on request</i>)
● Dimmerazione <i>Dimming</i>	0-10V DALI (a richiesta - <i>on request</i>)
● 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>	Ottica simmetrica <i>Symmetrical optic</i>

CARATTERISTICHE MECCANICHE

MECHANICAL DATA

● Protezione dagli urti <i>IK rating</i>	IK10
● Grado di protezione <i>IP</i>	66
● Temperatura di esercizio <i>Operating temperature °C</i>	-30 / + 50 °C

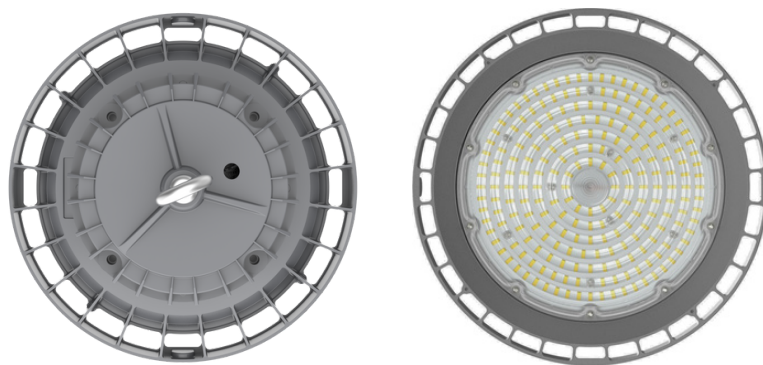
CARATTERISTICHE ELETTRICHE

ELECTRICAL DATA

● Alimentazione <i>Input voltage V</i>	200-240Vac
● Frequenza <i>Frequency Hz</i>	50/60 Hz
● Fattore di potenza <i>Power factor</i>	> 0,95
● Classe di isolamento <i>Insulation class</i>	I

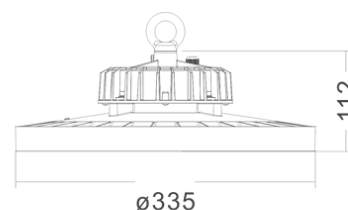
KORVO

SERIE cali



CARATTERISTICHE FISICHE DESIGN

● Colore <i>Color</i>	Grigio <i>Grey</i>
● Materiale corpo <i>Lamp body material</i>	Corpo lampada in alluminio ADC12, copertura lenti in policarbonato <i>Aluminum ADC12 lamp body, polycarbonate lens cover</i>
● Materiale ottica <i>Optic material</i>	Lenti secondarie in PMMA anti-ingiallimento <i>Secondary lenses in anti-yellowing PMMA</i>
● Verniciatura <i>Coating</i>	Corpo lampada verniciato a polvere resistente alla corrosione <i>Powder coated lamp body resistant to corrosion</i>
● Equipaggiamento <i>Equipment</i>	-Alimentatore - <i>Power supply</i> -Scala goniometrica - <i>Goniometric scale</i> -Guarnizione in gomma siliconica - <i>Silicone rubber gasket</i> -Viterie esterne in acciaio inox - <i>External screws in stainless steel</i>
● Peso <i>Weight, KG</i>	4,4 Kg
● Dimensioni <i>Size, mm</i>	Ø 335x112



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 60598-1 EN 60598-2-3 EN 62471 EN 55015 EN 61547 EN 61000-3-2 EN 61000-3-3
● Classe energetica <i>Energy class</i>	E

SERIE

cali

CODICE PRODOTTO E SPECIFICHE

PRODUCT CODE AND DETAILS

Codice Code	Dimensioni Size mm	Potenza Wattage W	Lumen	Temperatura colore Color temperature CCT	Dimmerazione Dimming
● KV2115240S90	● Ø 335x112	● 100 - 150 - 200W	● 17000 - 25500 - 34000 lm	● 4000K	● 0-10V

OPTIONAL

STAFFA - BRACKET

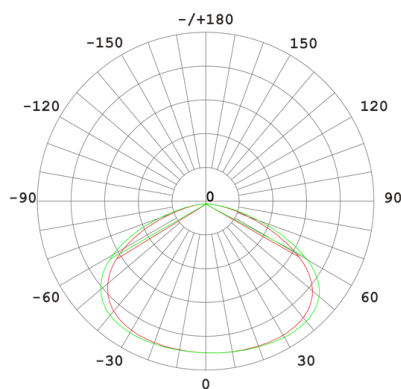
EMERGENZA 180 Min-
EMERGENCY 180 Min

Codice Code	Codice Code
● KV21S	● KV23EM

FOTOMETRIE

PHOTOMETRIES

● S90



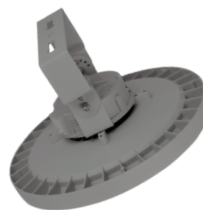
INSTALLAZIONE

INSTALLATION

- A sospensione
Suspended



- A parete
Wall 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