Scheda Tecnica: CRYSTAL-1 Applicazioni: Illuminazione stradale APPARECCHI DI ILLUMINAZIONE

CARATTERISTICHE GENERALI	
Sorgente luminosa:	Circuito led 6V
Temperatura di colore:	4000K/3000K (altre in opzione)
Vita utile:	L90B10 Tj85°C > 110.000h
Ottiche disponibili:	Ottica Stradale/Asimmetrica con lenti in PMMA multilayer
Grado di protezione:	IP66
Resistenza meccanica:	Corpo: IK10 - Vetro: IK08
CRI	>75
Rischio fotobiologico:	RGO gruppo esente (EN62471)
Montaggio:	Attacco palo regolabile № 48/60mm +15°-15° (montaggio a sbraccio o testapalo)
Dimensioni:	482x271x103mm
Peso:	6,5kg
Imballo:	Singolo in scatola di cartone
CARATTERISTICHE DI CABLAGGIO	
Alimentazione:	Driver elettronico dimmerabile con possibilità di impostare la 1/2notte virtuale
	Driver elettronico dimmerabile per modulo a onde convogliate
	Driver elettronico dimmerabile per modulo a onde radio
	Driver elettronico dimmerabile per modulo Nema Socket
	Driver elettronico Dali D4I per modulo Zhaga connettori, modulo e cappuccio escluso
	Driver elettronico Dali con possibilità di impostare la 1/2 notte virtuale
Classe di isolamento:	II, I
Tensione di alimentazione:	220/240V 50/60Hz
Fattore di potenza:	>cos Ø 0.90
Protezione da sovratensioni:	Fino a 10KV interna all'apparecchio
	Fino a 10KV interna all driver
Sezionatore:	Automatico di linea
Predisposizione modulo per telegestione:	A richiesta
CARATTERISTICHE COSTRUTTIVE	
Corpo	In pressofusione di alluminio con vano elettrico e vano ottico separato
Diffusore	In vetro piano temperato spessore 4mm
Chiusura/Apertura apparecchio	Due clips laterali in alluminio verniciato per il vano elettrico, vano ottico con 4 viti sul vetro
Guarnizione	in silicone perimetrale al vano elettrico e al vano ottico
Verniciatura:	A polveri epossidiche
Colore:	RAL 7016
Viteria:	Acciaio inox AISI 304
Pressacavo:	In dotazione
MARCHI DI QUALITA'	
Marchio CE	Presente - Dichiarazione del fabbricante
Marchio ENEC	Presente
Marchio F:	Adatto per essere installato su superficci normalmente infiammabili
Norme di riferimento:	CEI EN 60598-1; CEI EN 60598-2-03.