

# APPARECCHI A LED DA PLAFONE IN ACCIAIO INOX AISI 304-18/8



Standard



A richiesta



## CLEANLED INOX PL 55



### CLEANLED INOX PL 55 V-DKS

Con Ottica parabolica interna in alluminio semispescolare 99,9 anodizzato antiriflesso antiridescendente con riflettori e lamelle trasversali a profilo parabolico ad alto rendimento. Emissione DARK LIGHT e con diffusore in vetro trasparente temperato.

### CLEANLED INOX PL 55-VP



Con recuperatori interni in alluminio brillantato e con diffusore in vetro temperato micropismato anti-abbagliamento.

### CLEANLED INOX PL 55-VS



Con recuperatori interni in alluminio brillantato e con diffusore in vetro temperato con finitura sabbata.

Apparecchi da plafone con tecnologia a LED in acciaio inox AISI 304-18/8 a tenuta stagna, specifiche per ambienti umidi o corrosivi, spazi esterni coperti e locali asettici con esigenze igieniche elevate.

## NORME

CEI/EN 60598-1 CEI/EN 60598-2-1 CEI/EN 62471 CEI/EN 62031 2014/30/CE

## CARATTERISTICHE MECCANICHE

**Cassonetto** realizzato in acciaio inox AISI 304-18/8 pressopiegato ed elettrosaldato a filo continuo per una perfetta tenuta al microorganismo, verniciata con polveri epossipoliesteri di colore bianco previo trattamento di fosfosgrassaggio.

**Telaio porta diffusore** in estruso di alluminio anodizzato.

**Fissaggio** del telaio al corpo mediante viti imperdibili in acciaio inox.

**Guarnizione** monocolpo a struttura cellulare antiinvecchiante.

**Pressacavo** PG 13,5 in ottone nichelato per la tenuta e la protezione meccanica dei conduttori a corredo dell'apparecchio.

## CARATTERISTICHE ELETTRICHE

**Gruppo ottico** con LED SMD ad altissima efficienza con quantità in funzione della potenza, assemblati su speciali supporti di alluminio ad alta dissipazione termica.

**Indice di resa cromatica** CRI>80

**Tolleranza di colore** minima MacAdam3

**T colore** 4000K (a richiesta altre T di colore)

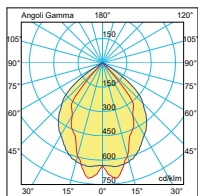
**T°ambiente** da -30°C a +40°C

**Cablaggio** elettronico EEI A2 a corrente costante

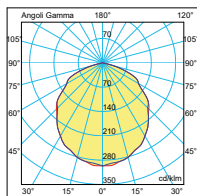
**Alimentazione** 230V 50/60Hz **Fattore di potenza**>0,95

## FOTOMETRIE

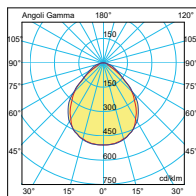
### CLEANLED INOX 55 V-DKS



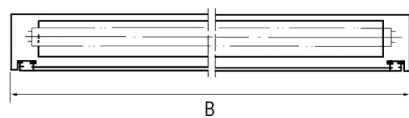
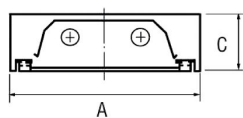
### CLEANLED INOX 55 VS



### CLEANLED INOX 55 VP



## DIMENSIONI IN MM



## CAMPO D'IMPIEGO

Sale operatorie, cliniche, studi dentistici, ospedali, centri commerciali, industrie alimentari, impianti per trattamenti galvanici, industrie chimiche, industrie pesanti minerarie, ambienti con presenza di olii da taglio ed in generale in situazioni con sostanze particolarmente aggressive. Il grado di protezione IP65 le rende idonee per installazioni a bordo di navi, mercantili, navi militari, traghetti, aree portuali, piattaforme petrolifere, raffinerie. Inalterabili ai più severi parametri ambientali come la nebbia salina, l'anidride solforosa e l'idrogeno solforato. Particolarmente indicati per ambienti carcerari in esecuzione antivandalo.

## A RICHIESTA

- Complesso di emergenza
- Reattori elettronici dimmerabili
- Schermi in policarbonato opale (PO) o prismatico (PC)
- Ottica parabolica in alluminio speculare antiridescendente a bassa luminanza
- Verniciatura a RAL
- Apparecchi con misure speciali
- Apparecchi antivandalo con chiusura con viti TORX
- Ottica parabolica in alluminio speculare (DKL)
- Apparecchi in acciaio INOX AISI 316L

Articolo	OTTICA			LED SMD	Potenza (W)	T colore (K)	Flusso LED (lm)	Corrente (mA)	Dimensioni mm		
	V-DKS	VS	VP						(A)	(B)	(C)
CLEANLED INOX PL 55	•	•	•	1x10,5W	11,6W	4000	1750	450	180	600	80
CLEANLED INOX PL 55	•	•	•	1x21W	23,3W	4000	3500	450	180	1200	80
CLEANLED INOX PL 55	•	•	•	1x29,5W	32,7W	4000	4770	500	180	1500	80
CLEANLED INOX PL 55	•	•	•	2x10,5W	23,3W	4000	3500	450	250	600	80
CLEANLED INOX PL 55	•	•	•	3x10,5W	35W	4000	5250	450	400	600	80
CLEANLED INOX PL 55	•	•	•	4x10,5W	46,5W	4000	7000	450	600	600	80
CLEANLED INOX PL 55	•	•	•	4x12,3W	54,6W	4000	9000	275	600	600	80
CLEANLED INOX PL 55	•	•	•	2x18,4W	40,8W	4000	6320	400	250	1200	80
CLEANLED INOX PL 55	•	•	•	2x21W	46,5W	4000	7000	450	250	1200	80
CLEANLED INOX PL 55	•	•	•	4x16W	71W	4000	11280	350	600	1200	80
CLEANLED INOX PL 55	•	•	•	2x29,5W	65,5W	4000	9140	500	300	1500	80



\*I valori riferiti ai LED sono soggetti a continue variazioni. RC Luce si riserva di applicare all'apparecchio periodici perfezionamenti al fine di seguire la costante evoluzione della tecnologia LED.