



SCHEDA TECNICA PRODOTTO

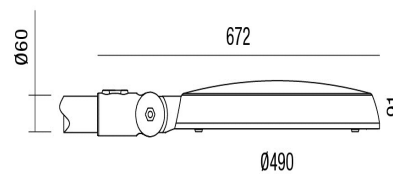
DATASHEET

ARTICOLO: LED Gardena

CODICE: 31530-DA

Caratteristiche meccaniche/Mechanical features:

Corpo/Body:	Alluminio pressofuso/Die cast aluminum
Colore/Colour:	Grigio/Grey RAL9007
Dissipatore/Heatsink:	Alluminio pressofuso/Die cast aluminum
Lenti/Lenses:	PMMA stampato/Moulded PMMA
Viteria/Screws:	INOX AISI 304
Dissipazione/Dissipation:	Statica/Static
Peso/Weight:	5,00 kg



IP66

IK08



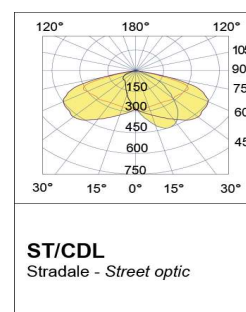
Caratteristiche elettriche/Electrical features:

Alimentazione/Power supply:	220-240V 50/60Hz
Potenza/Power:	30W
Corrente costante/Constant current:	700mA
Fattore di potenza/Power factor:	>0,9
Corrente di spunto/Inrush current:	5A-50µs
Efficienza/Efficiency:	92%
Filtro antidisturbi/Noise filter:	EN 55015
Alimentatore/Driver:	Incluso/Included Dali
Aspettativa di vita/Life expectation:	100.000h L90/B10
Indice Mac Adam/Mac Adam index:	3



Caratteristiche illuminotecniche/Photometric features:

Tipo di LED/LED type:	LED SMD
Flusso luminoso/Luminous flux:	4.350lm
Lm/W:	145 lm/W
CCT:	4000K
CRI:	>80
Ottica secondaria/Secondary optic:	Stradale/Street optic



Conforme alle seguenti norme/Complying with the following standards:

Sicurezza/Safety:	Generale/General:	EN-60598-1
	Particolari/Particular:	EN-60598-2-1
	Moduli LED/LED Modules:	EN-62031+A1
Sicurezza fotobiologica/Photobiological safety:		EN 62471 (Risk exempt)
Esposizione umana ai campi elettromagnetici/Human exposure to electromagnetic fields:		EN-62493
Immunità EMC/EMC immunity:		EN-61547
Compatibilità elettromagnetica/Electromagnetic compatibility:		EN-61000-3-3
Limiti di emissioni armoniche/Limits of harmonic emissions:		EN-61000-3-2

