



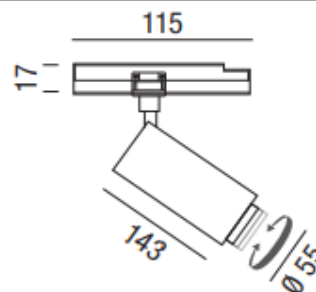
SCHEDA TECNICA PRODOTTO DATASHEET

ARTICOLO: LED Picasso spot - Quarantotto

CODICE: 48ZOOM3K20WD

Caratteristiche meccaniche/Mechanical features:

Corpo/Body:	Alluminio pressofuso/die-cast aluminum
Colore/Colour:	nero RAL 9005/RAL 9005 black
Dissipatore/Heatsink:	Alluminio stampato/Moulded aluminum
Riflettore/Reflector:	Tecnopolimero metallizzato/Metalised polymer
Schermo/Shield:	Vetro temperato/Tempered glass
Viteria/Screws:	Acciaio/Steel
Dissipazione/Dissipation:	Statica/Static



IP20 IK07



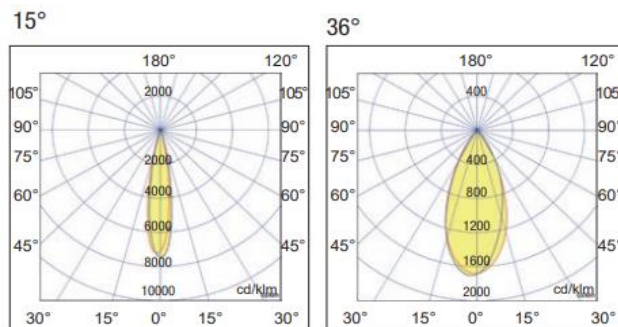
Caratteristiche elettriche/Electrical features:

Alimentazione/Input voltage:	220-240V AC 50/60Hz
Potenza/Power:	20W
Fattore di potenza/Power factor:	>0,95
Corrente di spunto/Inrush current:	5A-50microS
Efficienza/Efficiency:	85%
Filtro antidisturbi/Noise filter:	EN 55015
Alimentatore / Driver:	DALI Incluso/ DALI Included
Aspettativa di vita/Life expectation:	50.000h L80/B10
Rischio fotobiologico/Photobiological risk:	R0



Caratteristiche illuminotecniche/Photometric features:

Tipo di LED/LED type:	LED CREE
Flusso luminoso/Luminous flux:	1600lm
CCT:	3000K
CRI:	>80
Ottica secondaria/Secondary optic:	from 15° to 36°
Indice di tolleranza MacAdam/ MacAdam value	4



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



Prestazioni misurate da laboratori certificati CTFs2 (EN 13032, IES LM79); Prove e Collaudi (EN IEC 60598-1, CISPR 15, IEC 61547). A motivo dell'evoluzione tecnologica dei componenti elettronici i dati indicati sono soggetti ad aggiornamento e quindi deve essere richiesta conferma in fase di ordine. Flusso luminoso e potenza elettrica presentano tolleranze di +/-10% rispetto al valore indicato. tq +25°C (CIE 121).

Relco S.r.l.

Via delle Azalee, 6/A 20090
tel.+39 02.488.616.1 r.a

Buccinasco - Milano - Italia
www.relcogroup.com