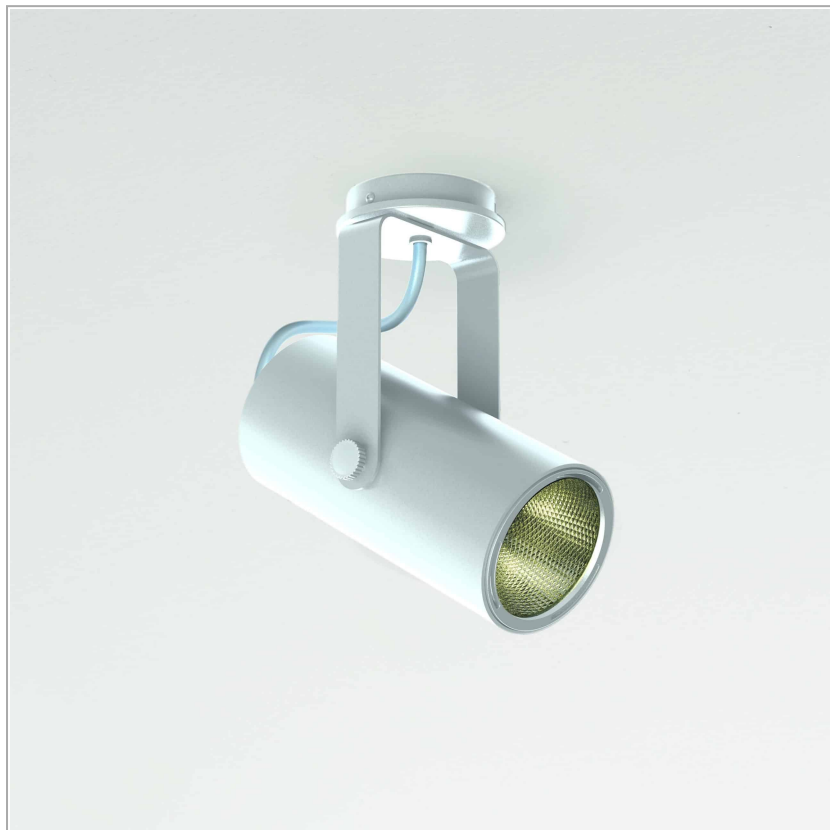


Phar 90 wall/ceiling plate

code PH152.940SDF/01

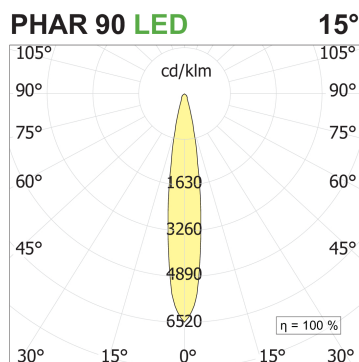


PRODUCT DESCRIPTION

Professional adjustable projector on wall or ceiling base, complete with LED source 17 W 4000°K with power supply unit included. Body and optical unit of cylindrical section in extruded aluminium painted in white colour. Optical unit swivelling from vertical rest position of 355° on vertical axis $\pm 90^\circ$ on horizontal axis. Degree of protection IP20.

PRODUCT SPECS

Installation method	Wall surface mounted, Ceiling surface mounted
Light source	LED
Absorbed power	17 W
Color temperature	4000K
Color rendering index CRI	>90
Optic	Spot 15°
Finishing	White
Luminous flux of the product	1960 lm
Luminous efficiency	115 lm/W
MacAdam color tolerance	3
Life time estimate	3SDCM 50000h L90 B10 ta 25°C
Protocol	Dimmable Trailing Edge
Energy efficiency class	D
Weight	1.6 Kg
Dimension	H190 Ø90 mm
IP Grade	IP20
Product Spec	Adjustable
Power supply	220-240V 50-60Hz



WEB PAGE



ASSEMBLY INSTRUCTIONS



OPTIONAL ACCESSORIES

Accessori Lens With Ring Asymmetric lens with ring ø85



code L085A.A/01

Sistema modulare per illuminazione diretta, indiretta e/o d'accento, composto da profili vuoti in estruso di alluminio verniciato o anodizzato 90×30 mm. di lunghezza predefinita o tagliabili a misura. Da integrare con sorgenti lineari LED, proiettori. Da completare con le testate di chiusura laterali con sistema Light Proof, schermo diffondente in PC opalino bianco, cover di chiusura cieche.

Technical Sheet



Accessori Lens With Ring Elipsoid lens with ring ø85



code L085E.A/01

Sistema modulare per illuminazione diretta, indiretta e/o d'accento, composto da profili vuoti in estruso di alluminio verniciato o anodizzato 90×30 mm. di lunghezza predefinita o tagliabili a misura. Da integrare con sorgenti lineari LED, proiettori. Da completare con le testate di chiusura laterali con sistema Light Proof, schermo diffondente in PC opalino bianco, cover di chiusura cieche.

Technical Sheet



Accessori Lens With Ring Honeycomb louver with ring ø85



code L085R.A/01

Sistema modulare per illuminazione diretta, indiretta e/o d'accento, composto da profili vuoti in estruso di alluminio verniciato o anodizzato 90×30 mm. di lunghezza predefinita o tagliabili a misura. Da integrare con sorgenti lineari LED, proiettori. Da completare con le testate di chiusura laterali con sistema Light Proof, schermo diffondente in PC opalino bianco, cover di chiusura cieche.

Technical Sheet



Accessori Lens With Ring Satin lens with ring ø85



code L085S.A/01

Sistema modulare per illuminazione diretta, indiretta e/o d'accento, composto da profili vuoti in estruso di alluminio verniciato o anodizzato 90×30 mm. di lunghezza predefinita o tagliabili a misura. Da integrare con sorgenti lineari LED, proiettori. Da completare con le testate di chiusura laterali con sistema Light Proof, schermo diffondente in PC opalino bianco, cover di chiusura cieche.

Technical Sheet

