



DIMENSIONI



		PRODOTTO
	Nome	LARK 50 CITIZEN 7.5W 2700K 38° + DRIVER DIM PH.CUT 200mA + BOX
	Articolo	04340103
	Categoria	LAMPS
		SORGENTE DI LUCE
	Tipo	LED
	Flusso luminoso lordo	950 lm
	Temperatura di colore	2700 K
	Stabilità cromatica	MacAdam Step 2
	Indice di Riproduzione Cromatica	CRI>80
	Potenza	7,5 W
	Corrente	200 mA
	Efficienza	127 lm/W
	Ore di vita del LED	L90B10 >55.000h
		APPARECCHIO DATI FOTOMETRICI
	Flujo Luminoso Neto	874 lm
	Efficienza luminosa	92%
	Angolo del fascio di luce	38°
		APPARECCHIO DATI ELETTRICI
	Driver	Incluso - Collegamento rapido
	Valori di potenza del sistema	10,00 W
	Tensione	220V/240V
	Frequenza	50/60 Hz
	Regolazione	Taglio di fase - Altri DIM, consultare
		ALTRI DATI
	Wireless control	Consultare
	Alimentazione di emergenza	Consultare
	Peso	100 g
	Peso compresso l'imballaggio	125 g
	Dimensioni dell'imballaggio	52 x 52 x 51mm
	Unità per imballaggio	1



La lampada LED da 50mm di maggiore qualità e dalle migliori prestazioni ha una marca: Lark. Con opzione dimmerabile e un flusso luminoso di rilievo.

DIAGRAMMA DI ABBAGLIAMENTO POLARE



DIAGRAMMA CONICO



UGR

Glare Evaluation According to UGR											
ρ Ceiling		70	70	50	50	30	70	70	50	50	30
ρ Walls		50	30	50	30	30	50	30	50	30	30
ρ Floor		20	20	20	20	20	20	20	20	20	20
Room Size X Y		Viewing direction at right angles to lamp axis					Viewing direction parallel to lamp axis				
2H	2H	13.0	13.8	13.3	14.0	14.2	13.0	13.8	13.3	14.0	14.2
	3H	14.1	14.8	14.4	15.1	15.3	14.1	14.8	14.4	15.1	15.3
	4H	14.8	15.5	15.1	15.7	16.0	14.8	15.5	15.1	15.7	16.0
	6H	15.8	16.4	16.1	16.7	17.0	15.8	16.4	16.1	16.7	17.0
	8H	16.4	17.0	16.8	17.3	17.6	16.4	17.0	16.8	17.3	17.6
	12H	17.2	17.8	17.6	18.1	18.4	17.2	17.8	17.6	18.1	18.4
4H	2H	13.3	14.0	13.6	14.2	14.5	13.3	14.0	13.6	14.2	14.5
	3H	14.7	15.2	15.0	15.5	15.9	14.7	15.2	15.0	15.5	15.9
	4H	15.6	16.1	16.0	16.4	16.8	15.6	16.1	16.0	16.4	16.8
	6H	16.9	17.3	17.3	17.7	18.0	16.9	17.3	17.3	17.7	18.0
	8H	17.7	18.1	18.1	18.5	18.9	17.7	18.1	18.1	18.5	18.9
	12H	18.7	19.0	19.1	19.4	19.8	18.7	19.0	19.1	19.4	19.8
8H	4H	16.0	16.4	16.5	16.8	17.2	16.0	16.4	16.5	16.8	17.2
	6H	17.6	17.9	18.1	18.3	18.8	17.6	17.9	18.1	18.3	18.8
	8H	18.6	18.9	19.1	19.3	19.8	18.6	18.9	19.1	19.3	19.8
	12H	19.9	20.1	20.4	20.6	21.1	19.9	20.1	20.4	20.6	21.1
12H	4H	16.2	16.5	16.6	16.9	17.3	16.2	16.5	16.6	16.9	17.3
	6H	17.9	18.1	18.3	18.5	19.0	17.9	18.1	18.3	18.5	19.0
	8H	19.0	19.2	19.5	19.7	20.2	19.0	19.2	19.5	19.7	20.2
Variation of the observer position for the luminaire distances S											
S = 1.0H		+2.2 / -3.6					+2.2 / -3.6				
S = 1.5H		+3.9 / -4.2					+3.9 / -4.2				
S = 2.0H		+5.8 / -4.7					+5.8 / -4.7				
Standard table		BK01					BK01				
Correction Summand		5.2					5.2				
Corrected Glare Indices referring to 950lm Total Luminous Flux											



DRIVER

0433-01-28 DRIVER LED 7.5W 200mA DIM PH.CUT

PHASE CUT DIMMERS TESTED FOR COMPATIBILITY:

Brand / Manufacturer	Model number	Dimming Type
Busch	2247U	Leading edge
Busch	6523 U	Leading edge
Busch	6513U-102	Trailing edge
Clipsal	32E450TM	Trailing edge
Clipsal*	32E450LM	Leading edge
Feller	4060.RL	Leading edge
HPM	Cat 200L	Leading edge
Legrand	Cat 400L	Trailing edge
Legrand	67083	Trailing edge
Legrand	770062	Trailing edge
NIKO	310-01900	Trailing edge
NIKO	330-00700	Trailing edge
NIKO	310-02700	Trailing edge
NIKO	310-02800	Trailing edge
OSRAM	MCU Te250	Trailing edge
Siemens	5TC8 284	Trailing edge
DIGINET	MEDM/LED Smart phase adaptive dimmer 400W	Trailing edge
CLIPSAL	32ELED	Trailing edge
Hager B&R	WBMD400LED	Trailing edge
V-PRO	250W MAX. GLS	Trailing edge
ELKO*	316 GLED	Leading edge
SG		Trailing edge
Hamilton	LEDIT-B100	Trailing edge
VARILIGHT	JQP401W	Trailing edge
VARILIGHT	KQP221W	Leading edge
VLTIMATE	GU6012L	Trailing edge
Hager B&R	WK060	Leading edge
SHUTTLE	SDIM-T-LED500W	Leading edge
RADIANT	LEDDIMO4-500W	Trailing edge
GIRA	238500%	Trailing /Leading edge
ABB	652300%	Leading edge
JUNG	1224	Trailing /Leading edge

THE PARTICULAR CONDITIONS OF EACH INSTALLATION AND THE SPECIFICATIONS AND CONDITIONS OF USE OF EACH REGULATOR, MAY DIFFER FROM THOSE CONSIDERED IN THE COMPATIBILITY TESTING, AND AFFECT ITS PERFORMANCE IN SAID INSTALLATION.

* FUNCTIONALITY AT THE MINIMUM LOAD TO BE CHECKED



Fuente de luz (LED) reemplazable por un profesional autorizado

Replaceable (LED only) light source by an authorized professional.

Source lumineuse (LED) remplaçable par un professionnel agréé

Sorgente luminosa (LED) sostituibile da parte di un professionista autorizzato

Austauschbare (LED) Lichtquelle durch einen autorisierten Fachmann



Equipo de control reemplazable por un profesional autorizado

Replaceable control gear by an authorized professional

Dispositif de commande remplaçable par un professionnel agréé

Alimentatore sostituibile da parte di un professionista autorizzato

Auswechselbares Betriebsgerät durch autorisierten Fachmann

INSTRUCCIONES PARA EL FINAL DE VIDA Y LA ELIMINACIÓN LOS COMPONENTES

INSTRUCTIONS ON END-OF-LIFE AND COMPONENT DISPOSAL

INSTRUCTIONS POUR LA GESTION DES COMPOSANTS EN FIN DE VIE ET LEUR MISE AU REBUT

ISTRUZIONI PER IL FINE VITA E LO SMALTIMENTO DEI COMPONENTI

ANWEISUNGEN ZUR ENTSORGUNG DER LEUCHTENKOMPONENTEN



Interrumpir la alimentación del aparato

Cut the power supply to the luminaire

Couper l'alimentation du luminaire

Interrompere l'alimentazione dell'apparecchio

Stromversorgung der Leuchte unterbrechen



Quitar la(s) fuente(s) de luz para el desecho

Remove light source(s) for disposal

Retirer la (les) source(s) lumineuse(s) pour l'élimination

Rimuovere la/le sorgente/e di luce per lo smaltimento

Lichtquelle(n) zur Entsorgung entfernen



Quitar la batería para el desecho

Remove the battery for decommissioning

Retirer la batterie pour sa mise au rebut

Rimuovere la batteria per la dismissione

Die Batterie ordnungsgemäß entsorgen



Quitar el equipo de control para el desecho

Remove control gear for disposal

Retirer le dispositif de commande pour l'élimination

Rimuovere l'alimentatore per lo smaltimento

Betriebsgerät zur Entsorgung ausbauen

Enviar los materiales a un centro de recogida RAEE

Send the materials to a WEEE collection centre

Envoyer les matériaux dans une déchetterie DEEE

Inviare i materiali ad un centro di raccolta RAEE

Die Materialien in einem WEEE-Zentrum entsorgen

