



## DIMENSIONI



## PREMI



EDISON AWARD  
WINNER 2015

Nome	DROP MICRO TRANSP 7.5W DIM PH.CUT 2700K NT
Articolo	A2230220NT
Colore	Nero Strutturato
RAL	9005
Categoria	CEILING RECESSED

## PRODOTTO

DROP MICRO TRANSP 7.5W DIM PH.CUT 2700K NT

A2230220NT

Nero Strutturato

9005

CEILING RECESSED

## 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	L80B10 > 60.000h

## APPARECCHIO | DATI FOTOMETRICI

Efficienza luminosa	80%
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
Classe di isolamento elettrico	<input type="checkbox"/>

## ALTRI DATI

Tenuta stagna	IP54
Wireless control	Consultare
Alimentazione di emergenza	Consultare
Resistenza agli urti	IK07
Misure di incasso	Ø73 mm
Peso	335 g
Peso compresso l'imballaggio	383,5 g
Dimensioni dell'imballaggio	185 x 120 x 91 mm
Unità per imballaggio	1
Materiali	Alluminio / Vetro Trasparente

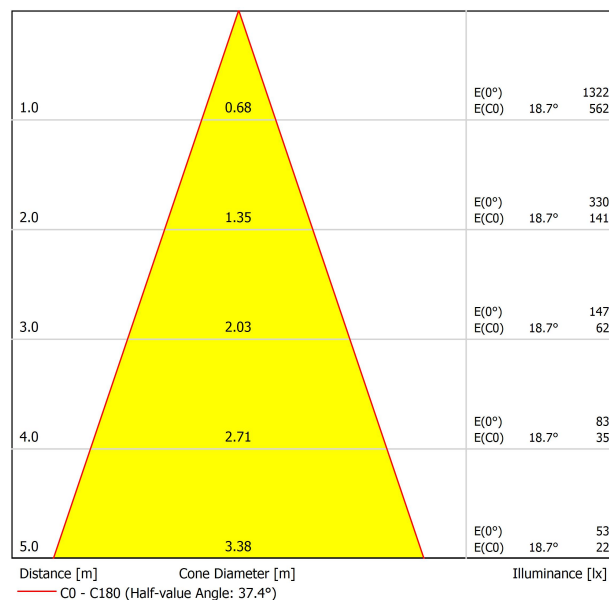


Con la luce accesa, l'illuminazione di Drop genera un effetto che cancella chiaramente i limiti dell'illuminazione. L'effetto d'illuminazione è simile a quello di un lucernario tradizionale.

DIAGRAMMA DI ABBAGLIAMENTO POLARE



DIAGRAMMA CONICO



UGR

Glare Evaluation According to UGR											
$\rho$ Ceiling		70	70	50	50	30	70	70	50	50	30
$\rho$ Walls		50	30	50	30	30	50	30	50	30	30
$\rho$ 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	17.8	18.6	18.0	18.8	19.0	17.8	18.6	18.0	18.8	19.0
	3H	19.5	20.2	19.8	20.4	20.7	19.5	20.2	19.8	20.4	20.7
	4H	20.0	20.6	20.3	20.9	21.2	20.0	20.6	20.3	20.9	21.2
	6H	20.2	20.8	20.5	21.1	21.4	20.2	20.8	20.5	21.1	21.4
	8H	20.2	20.8	20.6	21.1	21.4	20.2	20.8	20.6	21.1	21.4
4H	12H	20.3	20.9	20.6	21.2	21.5	20.3	20.9	20.6	21.2	21.5
	2H	18.3	19.0	18.7	19.3	19.5	18.3	19.0	18.7	19.3	19.5
	3H	20.3	20.8	20.6	21.1	21.4	20.3	20.8	20.6	21.1	21.4
	4H	20.8	21.3	21.2	21.6	22.0	20.8	21.3	21.2	21.6	22.0
	6H	21.1	21.5	21.5	21.9	22.3	21.1	21.5	21.5	21.9	22.3
8H	8H	21.2	21.6	21.6	21.9	22.3	21.2	21.6	21.6	21.9	22.3
	12H	21.3	21.6	21.7	22.0	22.4	21.3	21.6	21.7	22.0	22.4
	4H	21.0	21.4	21.4	21.8	22.2	21.0	21.4	21.4	21.8	22.2
	6H	21.3	21.6	21.8	22.1	22.5	21.3	21.6	21.8	22.1	22.5
	8H	21.5	21.7	21.9	22.2	22.6	21.5	21.7	21.9	22.2	22.6
12H	12H	21.6	21.8	22.1	22.3	22.8	21.6	21.8	22.1	22.3	22.8
	4H	21.0	21.3	21.4	21.7	22.1	21.0	21.3	21.4	21.7	22.1
	6H	21.4	21.6	21.8	22.0	22.5	21.4	21.6	21.8	22.0	22.5
	8H	21.5	21.7	22.0	22.2	22.7	21.5	21.7	22.0	22.2	22.7
Variation of the observer position for the luminaire distances S											
S = 1.0H		+2.2 / -1.0					+2.2 / -1.0				
S = 1.5H		+4.1 / -1.5					+4.1 / -1.5				
S = 2.0H		+5.8 / -1.8					+5.8 / -1.8				
Standard table		BK03					BK03				
Correction Summand		4.1					4.1				
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	32ELEDM	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

