



DIMENSIONI



ACCESSORI



HIGH CHROMATIC LED



BEAM MIXER DIFFUSER

ANTI-GLARE HONEYCOMB
LOUVER

PREMI



Nome	POP UP 30° DIM PH.CUT 2700K NT
Articolo	A2782520NT
Colore	Nero Strutturato
RAL	9005
Categoria	CEILING RECESSED

PRODOTTO

SORGENTE DI LUCE

Tipo	LED
Flusso luminoso lordo	610 lm
Temperatura di colore	2700 K
Stabilità cromatica	MacAdam Step 2
Indice di Riproduzione Cromatica	CRI > 90
Potenza	6,5 W
Corrente	700 mA
Efficienza	94 lm/W
Ore di vita del LED	L90B10 > 55.000h

APPARECCHIO | DATI FOTOMETRICI

Efficienza luminosa	89%
Angolo del fascio di luce	30°

APPARECCHIO | DATI ELETTRICI

Driver	Incluso - Collegato
Valori di potenza del sistema	9,09 W
Tensione	220V/240V
Frequenza	50/60 Hz
Regolazione	Taglio di fase
Classe di isolamento elettrico	<input type="checkbox"/>

ALTRI DATI

Tenuta stagna	IP20
Wireless control	Consultare
Misure di incasso	Ø79 mm
Angolo di oscillazione	90°
Angolo di rotazione	355°
Peso	365 g
Peso compresso l'imballaggio	446 g
Dimensioni dell'imballaggio	159 x 138 x 86 mm
Unità per imballaggio	1
Materiali	Alluminio / Polycarbonato



Pop Up è uno dei faretti ad incasso più piccoli al mondo. La combinazione del suo piccolo formato con il suo minimalismo formale danno come risultato un apparecchio di illuminazione perfetto per progetti che richiedono la minima invasione possibile dello spazio. Pop Up è in grado di offrire un flusso luminoso che gli permette di svolgere funzioni di illuminazione di accento dal soffitto. Può essere spostato in praticamente tutti i gradi di libertà, visto che gira a 355° e arriva ad oscillare a 90° (come pochissimi altri apparecchi ad incasso presenti sul mercato). Può essere spostato manualmente, in modo molto facile e morbido.

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	5.3	6.0	5.5	6.2	6.4	5.3	6.0	5.5	6.2	6.4
	3H	8.8	9.4	9.1	9.7	9.9	8.8	9.4	9.1	9.7	9.9
	4H	10.5	11.1	10.8	11.4	11.6	10.5	11.1	10.8	11.4	11.6
	6H	12.3	12.8	12.6	13.1	13.4	12.3	12.8	12.6	13.1	13.4
	8H	13.3	13.8	13.6	14.1	14.4	13.3	13.8	13.6	14.1	14.4
	12H	14.4	14.9	14.7	15.2	15.5	14.4	14.9	14.7	15.2	15.5
4H	2H	6.5	7.0	6.8	7.3	7.5	6.5	7.0	6.8	7.3	7.5
	3H	10.1	10.6	10.5	10.9	11.2	10.1	10.6	10.5	10.9	11.2
	4H	12.0	12.4	12.4	12.7	13.1	12.0	12.4	12.4	12.7	13.1
	6H	13.9	14.3	14.3	14.6	15.0	13.9	14.3	14.3	14.6	15.0
	8H	15.0	15.3	15.4	15.7	16.1	15.0	15.3	15.4	15.7	16.1
	12H	16.2	16.4	16.6	16.9	17.3	16.2	16.4	16.6	16.9	17.3
8H	4H	12.7	13.0	13.1	13.4	13.8	12.7	13.0	13.1	13.4	13.8
	6H	14.9	15.1	15.4	15.6	16.0	14.9	15.1	15.4	15.6	16.0
	8H	16.2	16.3	16.6	16.8	17.3	16.2	16.3	16.6	16.8	17.3
	12H	17.6	17.7	18.1	18.2	18.7	17.6	17.7	18.1	18.2	18.7
12H	4H	12.9	13.2	13.4	13.6	14.0	12.9	13.2	13.4	13.6	14.0
	6H	15.2	15.4	15.7	15.8	16.3	15.2	15.4	15.7	15.8	16.3
	8H	16.6	16.7	17.0	17.2	17.7	16.6	16.7	17.0	17.2	17.7
Variation of the observer position for the luminaire distances S											
S = 1.0H		+3.4 / -1.8					+3.4 / -1.8				
S = 1.5H		+5.9 / -2.1					+5.9 / -2.1				
S = 2.0H		+7.9 / -2.4					+7.9 / -2.4				
Standard table Correction Summand		---					---				
Corrected Glare Indices referring to 610lm Total Luminous Flux											



DRIVER

0433-01-15	DRIVER PH.CUT 700mA
------------	---------------------

PHASE CUT DIMMERS TESTED FOR COMPATIBILITY:

Brand / Manufacturer	Model number	Dimming Type
Busch-Jaeger	6523 U-102	Trailing edge
Busch-Jaeger	6523 UR-103	Trailing edge
Niko	310-0190X	Trailing edge
Jung	LB-Management	Trailing edge
HZC Electric	AU-P3	Trailing edge
Philips	SED-200A	Trailing edge
Merten/Schneider	SBD315RC	Trailing edge
Etman	ETM327	Trailing edge
Etman	ETM329	Trailing edge
Etman (EGANT)	U321V2	Trailing edge
Casambi	CBU-TED	Trailing 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.

FOR MORE INFO, PLEASE CONSULT

PER PRESENTAZIONE COMMERCIALE DEL PRODOTTO

Vivid Model Colour Temperature	2700K	3000K	3500K	4000K	Light Pink
📖 Reading			•	•	
🥬 Fruits & Vegetables		•	•		
🍞 Bakery	•				
👤 Retail		•	•		
💄 Cosmetics			•	•	
🍖 Meat					•
🐟 Fish				•	
🐠 Seafood				•	•



Arkoslight offre su alcuni dei suoi prodotti la possibilità di dotarli di un LED speciale per illuminazione orientata alla promozione visiva di beni e prodotti a scopo commerciale.

Si tratta di un LED ad alta cromaticità che mette in rilievo le tonalità che favoriscono la percezione psicologica positiva dell'oggetto illuminato.

Questa sorgente di luce LED speciale offre una gamma di colori più attraenti e intensi, superiore a quella che può offrire un LED convenzionale. Ciò si ottiene grazie alla configurazione del LED secondo un "parametro speciale di saturazione" che fa in modo che i colori e la texture degli oggetti appaiano più attraenti all'interno dello spettro di luce visibile. A tale scopo si seleziona, in ciascun caso, l'apposito diodo e il suo fosforo di rivestimento specifico.



	PRODUCT
Model	Beam Mixer Diffuser
Reference	08050100
Category	Accessories

NON SI VENDE SEPARATAMENTE.

Il Diffusore di fascio luminoso misto serve ad uniformare gli effetti distorsivi del fascio luminoso dovuti ai collimatori con lente parabolica, di Fresnel o TIR senza un allargamento significativo.

L'eccezionale design "misto" assicura una migliore uniformità del campo lontano e una miscelazione cromatica con una straordinaria luminosità assiale. Rispetto ai diffusori tradizionali, mantiene una maggiore intensità luminosa in candele al centro del fascio (CBCP) e diminuisce la sgradevole "luce a lunga gittata" negli angoli più ampi.



	PRODUCT
Model	Anti-glare Honeycomb Louver
Reference	08060000WT
Colour	WT □ Textured white
Category	Accessories

NON SI VENDE SEPARATAMENTE.



Accessorio formato da una griglia a forma di pannello d'ape per ridurre l'abbagliamento e l'incidenza diretta dei raggi durante la visione.



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

