



### DIMENSIONI



### ACCESSORI



HIGH CHROMATIC LED



BEAM MIXER DIFFUSER

ANTI-GLARE HONEYCOMB  
LOUVER

### PREMI



### PRODOTTO

|           |                              |
|-----------|------------------------------|
| Nome      | POP UP DIM DALI 30° 2700K NT |
| Articolo  | A2782420NT                   |
| Colore    | Nero Strutturato             |
| RAL       | 9005                         |
| Categoria | CEILING RECESSED             |

### 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                    | DALI                     |
| 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   |     |  |      |      |      |      |   |      |      |      |      |

PER PRESENTAZIONE COMMERCIALE DEL PRODOTTO

| Vivid Model<br>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 | 08060000NT                  |
| Colour    | NT ■   Textured black       |
| 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

