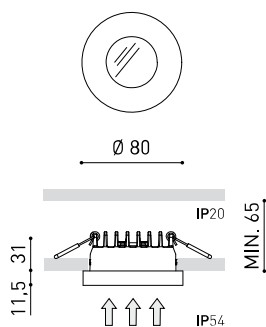


# Puck Recessed



## Dimensioni



## Premi



## PRODOTTO

|           |                                          |
|-----------|------------------------------------------|
| Nome      | PUCK RECESSED IP54 M DIM PH.CUT 3000K NT |
| Articolo  | A3141051NT                               |
| Colore    | Nero Strutturato                         |
| RAL       | 9005                                     |
| Categoria | CEILING RECESSED                         |

## SORGENTE DI LUCE

|                                  |                 |
|----------------------------------|-----------------|
| Tipo                             | LED             |
| Flusso luminoso lordo            | 1160 lm         |
| Temperatura di colore            | 3000 K          |
| Stabilità cromatica              | MacAdam Step 2  |
| Indice di Riproduzione Cromatica | CRI>90          |
| Potenza                          | 9 W             |
| Corrente                         | 500 mA          |
| Efficienza                       | 129 lm/W        |
| Ore di vita del LED              | L80B10 >60.000h |
| Classe di efficienza energetica  | E               |

## APPARECCHIO | DATI FOTOMETRICI

|                           |      |
|---------------------------|------|
| Efficienza luminosa       | 77%  |
| Angolo del fascio di luce | 45°  |
| UGR                       | < 19 |

## APPARECCHIO | DATI ELETTRICI

|                                |                                        |
|--------------------------------|----------------------------------------|
| Driver                         | Incluso - Collegato                    |
| Valori di potenza del sistema  | 11,69 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               |
| Misure di incasso            | Ø73 mm                   |
| Peso                         | 326 g                    |
| Peso compresso l'imballaggio | 380 g                    |
| Dimensioni dell'imballaggio  | 158 x 156 x 59 mm        |
| Unità per imballaggio        | 1                        |
| Materiali                    | Alluminio / Vetro Ottico |



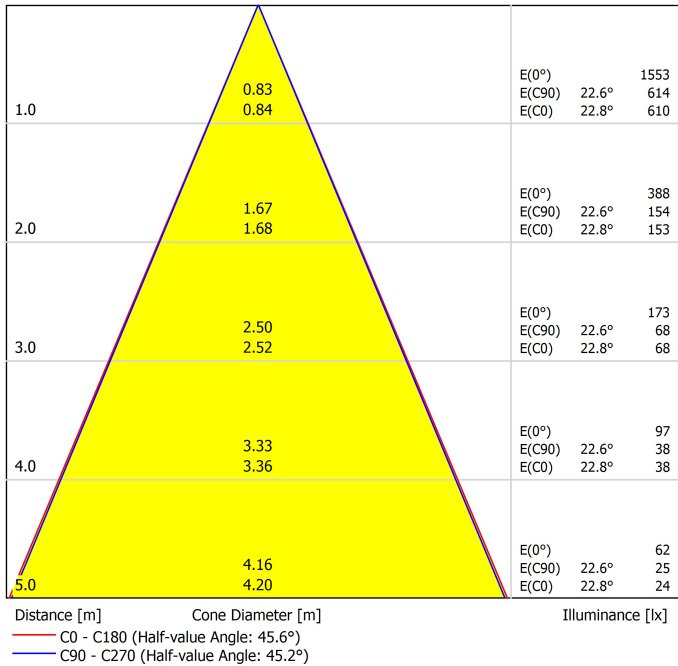
Puck Recessed è la versione semi incasso del Puck. Puck Recessed è stato progettato per assumere funzioni di illuminazione generale. La sua presenza minima è formalmente specificata in un pezzo circolare, interamente in alluminio, con una lieve inclinazione rotonda sul lato inferiore che recinge la sorgente luminosa di pochi centimetri.



Diagramma di abbagliamento polare



Diagramma conico



UGR

| Glare Evaluation According to UGR                                |     |                                                   |      |      |      |      |                                            |      |      |      |      |  |
|------------------------------------------------------------------|-----|---------------------------------------------------|------|------|------|------|--------------------------------------------|------|------|------|------|--|
| p Ceiling                                                        |     | 70                                                | 70   | 50   | 50   | 30   | 70                                         | 70   | 50   | 50   | 30   |  |
| p Walls                                                          |     | 50                                                | 30   | 50   | 30   | 30   | 50                                         | 30   | 50   | 30   | 30   |  |
| p Floor                                                          |     | 20                                                | 20   | 20   | 20   | 20   | 20                                         | 20   | 20   | 20   | 20   |  |
| Room Size<br>X      Y                                            |     | Viewing direction at right angles<br>to lamp axis |      |      |      |      | Viewing direction parallel<br>to lamp axis |      |      |      |      |  |
| 2H                                                               | 2H  | 5.5                                               | 6.2  | 5.8  | 6.4  | 6.6  | 5.2                                        | 5.8  | 5.4  | 6.0  | 6.2  |  |
|                                                                  | 3H  | 6.4                                               | 7.0  | 6.7  | 7.2  | 7.5  | 6.4                                        | 7.0  | 6.7  | 7.3  | 7.5  |  |
|                                                                  | 4H  | 8.0                                               | 8.6  | 8.3  | 8.8  | 9.1  | 8.1                                        | 8.7  | 8.4  | 9.0  | 9.2  |  |
|                                                                  | 6H  | 8.6                                               | 9.1  | 8.9  | 9.4  | 9.7  | 8.7                                        | 9.2  | 9.0  | 9.5  | 9.8  |  |
|                                                                  | 8H  | 8.7                                               | 9.2  | 9.0  | 9.5  | 9.8  | 8.8                                        | 9.3  | 9.2  | 9.6  | 9.9  |  |
|                                                                  | 12H | 8.8                                               | 9.2  | 9.1  | 9.5  | 9.8  | 8.9                                        | 9.3  | 9.2  | 9.6  | 10.0 |  |
| 4H                                                               | 2H  | 5.7                                               | 6.3  | 6.0  | 6.5  | 6.8  | 5.4                                        | 5.9  | 5.7  | 6.2  | 6.4  |  |
|                                                                  | 3H  | 7.2                                               | 7.7  | 7.5  | 8.0  | 8.3  | 7.3                                        | 7.8  | 7.6  | 8.1  | 8.4  |  |
|                                                                  | 4H  | 9.0                                               | 9.5  | 9.4  | 9.8  | 10.1 | 9.2                                        | 9.6  | 9.5  | 9.9  | 10.3 |  |
|                                                                  | 6H  | 9.7                                               | 10.1 | 10.1 | 10.4 | 10.8 | 9.8                                        | 10.1 | 10.2 | 10.5 | 10.9 |  |
|                                                                  | 8H  | 9.8                                               | 10.1 | 10.3 | 10.5 | 10.9 | 10.0                                       | 10.3 | 10.4 | 10.7 | 11.1 |  |
|                                                                  | 12H | 9.9                                               | 10.2 | 10.4 | 10.6 | 11.0 | 10.0                                       | 10.3 | 10.5 | 10.7 | 11.1 |  |
| 8H                                                               | 4H  | 9.5                                               | 9.8  | 9.9  | 10.2 | 10.6 | 9.6                                        | 9.9  | 10.0 | 10.3 | 10.7 |  |
|                                                                  | 6H  | 10.3                                              | 10.5 | 10.7 | 10.9 | 11.3 | 10.3                                       | 10.6 | 10.8 | 11.0 | 11.4 |  |
|                                                                  | 8H  | 10.4                                              | 10.6 | 10.9 | 11.1 | 11.5 | 10.6                                       | 10.7 | 11.0 | 11.2 | 11.7 |  |
|                                                                  | 12H | 10.5                                              | 10.7 | 11.0 | 11.2 | 11.7 | 10.7                                       | 10.8 | 11.1 | 11.3 | 11.8 |  |
| 12H                                                              | 4H  | 9.5                                               | 9.8  | 10.0 | 10.2 | 10.6 | 9.6                                        | 9.9  | 10.1 | 10.3 | 10.7 |  |
|                                                                  | 6H  | 10.3                                              | 10.5 | 10.8 | 10.9 | 11.4 | 10.4                                       | 10.6 | 10.8 | 11.0 | 11.5 |  |
|                                                                  | 8H  | 10.5                                              | 10.6 | 11.0 | 11.1 | 11.6 | 10.6                                       | 10.8 | 11.1 | 11.2 | 11.7 |  |
| Variation of the observer position for the luminaire distances S |     |                                                   |      |      |      |      |                                            |      |      |      |      |  |
| S = 1.0H                                                         |     | +4.5 / -3.3                                       |      |      |      |      | +4.7 / -3.4                                |      |      |      |      |  |
| S = 1.5H                                                         |     | +7.2 / -4.1                                       |      |      |      |      | +7.3 / -4.0                                |      |      |      |      |  |
| S = 2.0H                                                         |     | +9.1 / -5.0                                       |      |      |      |      | +9.2 / -4.8                                |      |      |      |      |  |
| Standard table                                                   |     | BK01                                              |      |      |      |      | BK01                                       |      |      |      |      |  |
| Correction<br>Summand                                            |     | -5.4                                              |      |      |      |      | -5.4                                       |      |      |      |      |  |
| Corrected Glare Indices referring to 1160lm Total Luminous Flux  |     |                                                   |      |      |      |      |                                            |      |      |      |      |  |



## DRIVER

|            |                         |
|------------|-------------------------|
| 0000-86-25 | DRIVER PH.CUT 500mA 10W |
|------------|-------------------------|

## PHASE CUT DIMMERS TESTED FOR COMPATIBILITY:

| Brand / Manufacturer | Model number                | Dimming Type  |
|----------------------|-----------------------------|---------------|
| Busch                | 6523 U-102                  | Universal     |
| Clipsal              | 32E450TM                    | Trailing edge |
| Clipsal              | 32E450UDM                   | Universal     |
| ELKO                 | 316GLE                      | Trailing edge |
| ELKO                 | 315GLE-2Pole                | Trailing edge |
| ELKO                 | 315GLE                      | Trailing edge |
| Feller               | 40200.LED.F.61              | Universal     |
| GIRA                 | 117600/I01                  | Trailing edge |
| Jung                 | 225 TDE                     | Trailing edge |
| Jung                 | 225NVDE                     | Leading edge  |
| Jung                 | 254 UDIE 1                  | Universal     |
| NIKO                 | 325                         | Universal     |
| SAL                  | SDA450                      | Trailing edge |
| SAL                  | SDD350                      | Trailing edge |
| Siemens              | 5TCB 257                    | Leading edge  |
| Clipsal              | 32ELED                      | Trailing edge |
| DIGINET/ MMDM        | 04-B3218-H                  | Trailing edge |
| DIGINET/ MEDM        | 04-B1218-D                  | Trailing edge |
| SG Bluetooth         | 820322                      | Trailing edge |
| GIRA                 | 6523U                       | Leading edge  |
| Sunny                | SDD400U                     | Trailing edge |
| Clipsal              | 31E2PUDM                    | Trailing edge |
| Trader               | DIMR Trader Dimpala Eclipse | Trailing edge |
| SCHNEIDER            | SBD315RC                    | Trailing edge |
| VARILIGHT            | JQP401W                     | Trailing edge |
| MK                   | K1521 WHILV                 | 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



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 de 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

