



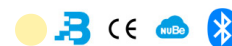
# Downlight System

DWL 32W 75° C90 IP54 BI SDB 4K

**Beghelli**  
IDEE PIENE DI VITA

Codice ordine 40356

EAN 8002219896957



## Specifiche tecniche

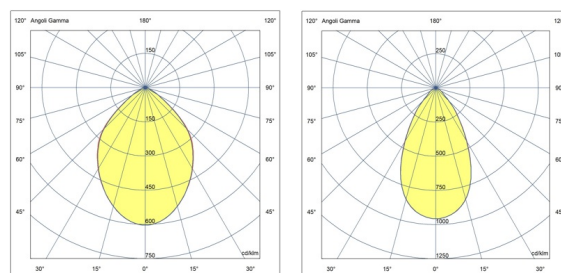
|                                    |                                    |
|------------------------------------|------------------------------------|
| Potenza assorbita                  | 32 W                               |
| Tensione alimentazione (AC)        | 230 Vac                            |
| Temperatura ambiente (min)         | -20 °C                             |
| Temperatura ambiente (max)         | 40 °C                              |
| Classe di isolamento               | II                                 |
| CCT tonalità luce                  | 4000 K                             |
| Grado di protezione ottica         | IP54/IP20                          |
| Numero LED                         | 1                                  |
| Corrente di uscita (max)           | 800                                |
| Rischio fotobiologico              | RG0                                |
| Angolo fascio luminoso             | 75 °                               |
| Stabilità colore                   | SDCM3                              |
| Colore riflettore                  | Bianco                             |
| CRI Resa cromatica                 | >90                                |
| Diametro                           | 145 mm                             |
| Tipo driver                        | SDB                                |
| Ballast                            | Per LED a corrente costante (DALI) |
| Efficienza                         | 110 lm/W                           |
| Frequenza (max)                    | 60 Hz                              |
| Frequenza (min)                    | 50 Hz                              |
| Res. filo incandescente            | 850 °C - 30s.                      |
| Corrente Inrush                    | 25 A                               |
| Tempo di transizione Inrush        | 0,2                                |
| Efficienza ottica                  | 100%, 100%                         |
| Flusso apparecchio                 | 3500 lm                            |
| Installazione                      | Incasso, Incasso in Controsoffitti |
| Tensione alimentazione (DC)        | 220 Vdc                            |
| UGR                                | 16                                 |
| Range tensione alimentazione (DC)  | 180÷264 VOLT                       |
| Range tensione alimentazione (max) | 253 V                              |
| Range tensione alimentazione (min) | 207 V                              |

## Installazione e applicazioni

|              |                       |
|--------------|-----------------------|
| Ambiente     | Uffici                |
| Applicazione | Uffici, Hotel, Scuole |

## Specifiche meccaniche

|                     |                      |
|---------------------|----------------------|
| Altezza             | 138 mm               |
| Lunghezza di taglio | 130 mm               |
| Materiale corpo     | Alluminio pressofuso |
| Colore corpo        | Bianco               |



|                                        |                                    |
|----------------------------------------|------------------------------------|
| Materiale riflettore                   | <b>Alluminio Verniciato Bianco</b> |
| Grado di protezione vano alimentazione | <b>IP20</b>                        |
| Grado di protezione IP                 | <b>IP54/IP20</b>                   |
| Grado di protezione IK                 | <b>IK05</b>                        |

### Certificati e normative

EN IEC 55015:2019 + A11:2020, EN IEC 61000-3-2 :2019, EN 61000-3-3:2013, EN 61547:2009, EN 62471:2008, EN IEC 60598-1:2021, EN 60598-2-2:2012, EN 62493:2010, EN 301 489-1 V2.2.3, EN 301 489-17 V3.2.4

### Accessori

|                                                                                   |                                             |                                                                                   |                                        |                                                                                     |                                   |
|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|
|  | <b>40478</b><br>DOUBLE FILTER 32W           |  | <b>40462</b><br>RIF ROUND 32W TITANIUM |  | <b>40466</b><br>HONEYCOMB 32W     |
|  | <b>40481</b><br>ADAPTER RING 130MM TO 220MM |  | <b>40470</b><br>OVAL FILTER 32W        |  | <b>40474</b><br>NARROW FILTER 32W |

### Accessori domotica

|                                                                                     |                                              |                                                                                     |                                                  |                                                                                       |                                                |
|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|
|   | <b>15062</b><br>SENSORE PRES BLE UFFICI IP40 |   | <b>15054</b><br>MOD AUTODIM RADIO IP40           |   | <b>15064</b><br>CONCENTRATORE WIFI BLE         |
|  | <b>15076</b><br>SENSORE AUTODIMMER RJ45      |  | <b>15063</b><br>SENSORE PRESE BLE INDUSTRIA IP65 |  | <b>21102</b><br>CENTRALE DOMOTICA SD-LGFM      |
|  | <b>15065</b><br>TRASMETTITORE BLE            |  | <b>20104</b><br>TRASMETTITORE RADIO DOMOTICO     |  | <b>15074</b><br>CONC WIFI BLE ETHERNE EASY BOX |

### Accessori inverter

|                                                                                    |                                             |                                                                                     |                                             |                                                                                       |                                           |
|------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|
|  | <b>19358</b><br>INV P&L LED SE/SA 1H 20-60V |  | <b>15079</b><br>MODULO LG SLIM              |  | <b>15080</b><br>MODULO DALI SLIM          |
|  | <b>15037</b><br>MODULO LGFM                 |  | <b>19359</b><br>INV P&L LED SE/SA 3H 20-60V |  | <b>19398</b><br>INV UNIV AT RM 5W 20-240V |
|  | <b>19399</b><br>INV UNIV CT 5W 20-240V      |                                                                                     |                                             |                                                                                       |                                           |