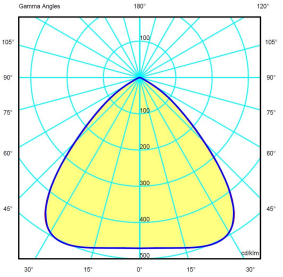
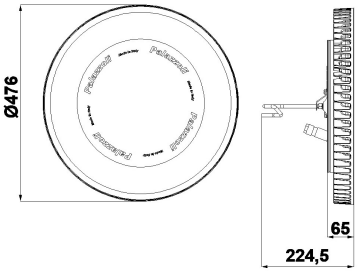
**SERIE META150 HIGH BAY DALI 168LED 215W DIFFUSORE VETRO OTTICA DIFFONDENTE COMFORT IP66/IP67**

**SERIE META**
**Sospensione**
**CODICE 810660DA**








Codice Modello : META150 MT-S150-GL-40-168-DA-80-40-900-WBC-000

## Scheda Tecnica

### Caratteristiche illuminotecniche

| | |
|---|---|
| Flusso in uscita (Tq=25°C) | 30.883 lm |
| Flusso nominale (Tj=25°C) | 37.000 lm |
| Potenza apparecchio | 215 W |
| Efficienza reale apparecchio | 143,6 lm/W |
| Temperatura colore | 4000K |
| Caratteristiche ottica | Lente PMMA anti invecchiamento e resistente ai raggi UV con rendimento >90% e trasparenza >95% |
| Tipologia di ottica | Simmetrica diffondente comfort 88° |
| Indice di resa cromatica | >80 |
| Consistenza colore | 3 Step di MacAdam |
| Rischio fotobiologico EN 62471 | RG0 - Gruppo Esente |
| Flicker residuo | < 1% |
| Mantenimento flusso luminoso | L90 B10 @230.000h Tq=25°C, L90 B10 @110.000h Tq=40°C |
| Funzione emergenza | Ottenibile da UPS tramite DALI |
| Flusso emergenza | - |

### Caratteristiche meccaniche

| | |
|---|---|
| Materiale corpo | Lega di alluminio |
| Trattamento superficiale | Passivazione a fluorozirconatura |
| Finitura superficiale | Vernice poliestere atossica anti UV polimerizzata in forno |
| Colore | Grigio RAL 7011 |
| Tipo diffusore | Vetro temperato extrachiaro sp. 4 mm |
| Grado di protezione IP | IP66/IP67 |
| Resistenza agli urti | IK08 secondo IEC/EN 62262 |
| Categoria di corrosione | Equivalente a C3 (ISO 12944) |
| Sistema di fissaggio | Aggancio rapido a sospensione |
| Peso Netto | 9,31 KG |
| Temp. Ambiente di Esercizio | Min: -40°C ;Max: +40°C |
| Temp. Ambiente di Stoccaggio | Min: -40°C ;Max: +70°C |
| Superficie spinta al vento | - |

### Caratteristiche elettriche

| | |
|---|---|
| Classe di isolamento | I |
| Tensione di Alimentazione | 220-240Vac/dc 0/50/60Hz |
| Sistema controllo/dimmerazione | DALI |
| Protezione alle sovratensioni | 10kV modo comune 6kV differenziale (EN61000-4-5) |
| Fattore di potenza | >0,95 |
| Tipo ingressi | Connettore 5 poli ad innesto rapido |
| Diametro cavi in ingresso | Min 7 mm; Max 13 mm |

| | |
|---|---|
| Dotazioni | Gancio sospensione+connettore |

### Norme e Direttive

| | |
|---|---|
| Garanzia | 2 anni estendibile a 7 |
| Omologazioni e Marchi | CE, ENEC 05, DIN 18032-3/EN 13964 (All. D), UKCA |
| Direttive | 2009/125/CE (ERP), 2011/65/UE (RoHS), 2012/19/UE (RAEE), 2014/30/UE (EMC), 2014/35/UE (LVD), Reg. UE 2019/2020 (EcoDesign) |
| Norme di Riferimento | EN 60598-2-1:1989, EN 60598-2-22:2014, EN 60598-2-22:2014/A1:2020, EN 60598-2 -22:2014/AC:2015, EN 60598-2 -22:2014/AC:2016-05, EN 60598-2 -22:2014/AC:2016-09, EN 60598-2-24:2013, EN 60598-2-5:2015, EN 61000-3-2:2014, EN 61000-3-3:2013, EN 61547:2009, EN 62311:2008, EN 62471:2008, EN 62493:2015, EN IEC 55015:2019, EN IEC 55015:2019/A11:2020, EN IEC 60598-1:2021, EN IEC 60598-1:2021/A11:2022, EN IEC 63000:2018, IEC TR 62778:2014 |

reddot award winner

Le immagini sono puramente indicative. I valori indicati di flusso luminoso e potenza dichiarata, presentano tolleranze del +/- 7%. Palazzoli si riserva il diritto di apportare modifiche senza alcun preavviso.

Palazzoli S.p.A. - Società unipersonale - Via F. Palazzoli, 31 - 25128 Brescia - Italia - tel. +39 030 2015.1 - fax +39 030 2015.217 - n.verde 800700332 - www.palazzoli.com - vendite@palazzoli.it