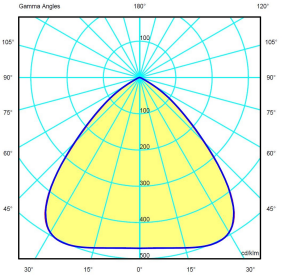
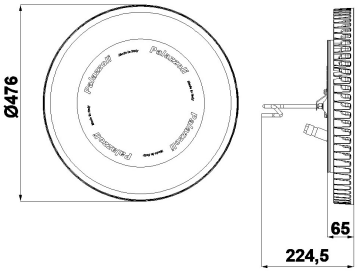
SERIE META150 HE HIGH BAY DALI 140LED 151W DIFFUSORE VETRO OTTICA DIFFONDENTE COMFORT IP66/IP67

SERIE META
Sospensione
CODICE 810450DA







Codice Modello : META150 MT-S150-GL-50-140-DA-80-40-800-WBC-000

Scheda Tecnica

Caratteristiche illuminotecniche

Flusso in uscita (Tq=25°C)	22.197 lm
Flusso nominale (Tj=25°C)	26.600 lm
Potenza apparecchio	151 W
Efficienza reale apparecchio	147 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 @110.000h Tq=40°C, L90 B10 @230.000h Tq=25°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	8,94 KG
Temp. Ambiente di Esercizio	Min: -40°C ;Max: +50°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
Sezione max conduttori	2,5 mm^2
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	UKCA, CE, DIN 18032-3/EN 13964 (All. D), ENEC 05
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