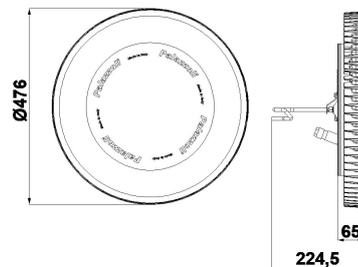
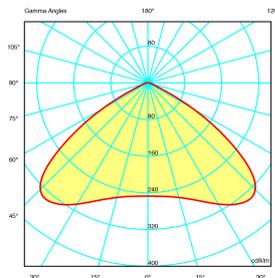




**SERIE META
SUSPENSION
CODIGO 810090**



Código de Modelo : META MT-S0-GL-40-09-V1-80-40-900-SW-000



Ficha de datos

Características de iluminación

Flujo de salida	10 830 lm
Flujo luminoso (Tj=25°C)	13 230 lm
Poder del aparato	99 W
Eficiencia de la luminaria LED	109,4 lm/W
Temperatura de color	4000K
Tipo de óptica	Lente de PMMA antienviejecimiento y resistente a los rayos UV con eficiencia >90% y transparencia >95%
Optica	Rotosimétrica difusora 110°
IRC	CRI>=80 (típico - tolerancias segun EN62717)
Consistencia del color	4 Step de MacAdam
Riesgo fotobiológico EN 62471	RG0 - Grupo Riesgo Exente
Parpadeo residual	< 1%
Mantenimiento flujo luminoso	L80/B20 @110.000h Tq=-30°+40°C
Función de emergencia	-
Flujo de emergencia	-

Características electricas

Clase de aislamiento	I
Tensión de alimentación	220V-240V 50/60Hz
Sistema de control/dimeración	Su richiesta versioni con telegestione
Protección contra sobretensión	10kV modalidad comun/6kV modalidad diferencial (EN61000-4-5)
Factor de potencia	>0,95
Tipo de entradas	Un conector 5p rápido
Diámetro ajuste	Min 7 mm; Max 13 mm
Equipamiento	Gancho de suspensión + conector

Características mecanicas

Material cuerpo	Aleación de aluminio
Tratamiento superficial	Pasivación a fluorozirconación
Acabado superficial	Pintura poliéster atóxica anti UV polimerizada en horno
Color	Gris RAL 7011
Tipo difusor	Vidrio templado extraclaro 4mm
Grado de protección IP	IP66/IP67
Resistencia a impactos	IK08 segun IEC/EN 62262
Categoría de corrosión	Equivalente a C3 (ISO 12944)
Sistema de fijación	Enganche rapido a suspensión
Peso neto	8,59 KG
Temp.amb. funcionamiento	Min: -30°C ;Max: +40°C
Temp.amb. almacenamiento	Min: -40°C ;Max: +70°C
Superficie expuesta al viento	-

Estandares y Directivas

Garantía	2 años extendible a 7
Aprobaciones y marcas	CE, UKCA, EAC, DIN 18032-3/EN 13964 (Anexo D), ENEC 05
Directivas	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)
Estandares de referencia	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 61547:2009, EN 62311:2008, EN 62439: 2015, EN 62471-2010, EN 62471: 2008, 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

Las imagenes son puramente indicativas. Los valores indicados de flujo luminoso y potencia declarada tienen tolerancias de +/- 7%. Palazzoli se reserva el derecho de realizar cambios sin previo aviso.