## Tecnica Pro

**Design Bruno Gecchelin** **iGuzzini**

Última actualización de la información: Mayo 2024

**Configuraciones productos: N352**
N352: proyector - warm white - óptica medium

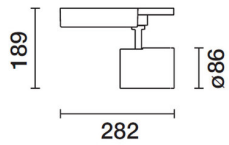
**Código producto**
N352: proyector - warm white - óptica medium **¡Advertencia! Código fuera de producción**

**Descripción**
Proyector orientable con adaptador para la instalación sobre raíl de tensión de red para lámpara LED con tecnología C.o.B. en color warm White (3000K) CRI90. Alimentador electrónico alojado dentro de la caja con raíl. El aparato está realizado en aluminio fundido a presión y material termoplástico. Reflector OPTIBEAM en aluminio superpuro de alta eficiencia luminosa y distribución homogénea, óptica medium. Inclinación de 90° respecto del plano horizontal y rotación a 360° alrededor del eje vertical, con bloqueo mecánico del punto de enfoque. Disipación del calor pasiva. Posibilidad de instalar el refractor para la distribución elíptica como accesorio.

**Instalación**
El aparato se puede instalar en un raíl electrificado estándar o en un canal con raíl electrificado incorporado.

**Colores**
Blanco (01) | Negro (04)

**Peso (Kg)**
1.12




**Montaje**
raíl trifásico|en el techo

**Equipo**
producto con componentes electrónicos incorporados en la caja con raíl.

Se conforma con EN60598-1 y regulaciones pertinentes

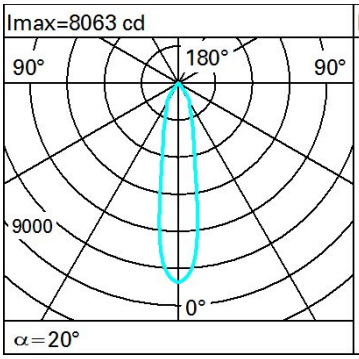
IP20 IP40 Para montaje óptico

pending

**Datos técnicos**

| | | | |
|---|---|---|---|
| Im de sistema: | 2190 | CRI: | 90 |
| W de sistema: | 29.3 | Temperatura de color [K]: | 3000 |
| Im de la fuente: | 3000 | MacAdam Step: | 2 |
| W de la fuente: | 25 | Life time (vida útil) LED 1: | > 50,000h - L80 - B10 (Ta 25°C) |
| Eficiencia luminosa (lm/W, valor del sistema): | 74.7 | Código de lámpara: | LED |
| Im en modo emergencia: | - | Número de lámparas por grupo óptico: | 1 |
| Flujo total de emisión en un ángulo de 90º o superior [Lm]: | 0 | Código ZVEI: | LED |
| Light Output Ratio (L.O.R.) [%]: | 73 | Número de grupos ópticos: | 1 |
| Ángulo de apertura del haz de luz [°]: | 20° | | |

**Polar**




Lux

| h | d | Em | Emax |
|---|---|---|---|
| 2 | 0.7 | 1647 | 2016 |
| 4 | 1.4 | 412 | 504 |
| 6 | 2.1 | 183 | 224 |
| 8 | 2.8 | 103 | 126 |