

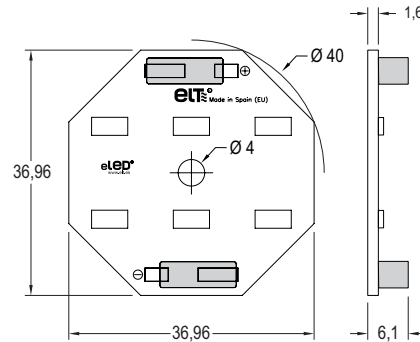
eLED OCTO 2 315





LED modules
Módulos LED

eLED[®] octo

MODULES + ACC.
MÓDULOS + ACC.



Colour temp. / Tª color

 3000 K Warm white Blanco cálido	 4000 K Neutral white Blanco neutro
---	--

For other colour temperatures consult our comercial department
Para otras temperaturas de color consultar con el departamento comercial

LED Module appropriate for operation in constant current.
High luminous efficacy.
Low heating of the module due to the independent operation of the LED in low current.
Built-in luminaires.
Beam angle 120°.
Color tolerance: 3 MacAdam's ellipses - 3SDCM.
Excellent thermal performance, not require further dissipation.
Dimmable.
Indifferent installation position.
Anti-reverse polarity protection.
Push wire connection.
The connector allows connection and disconnection.
Wire gauge: 0,2... 0,75 mm².
Stripping length: 6...7 mm.
Long life time of 50,000 hours at Tc luminous flux of > 70% after this time period.

Additional information at www.elt.es/en

Módulo de LED apropiado para funcionamiento en corriente constante.
Alta eficacia lumínica.
Bajo calentamiento del módulo debido al funcionamiento independiente del LED a baja corriente.
Instalación en luminaria.
Angulo de visión 120°.
Tolerancia de color: 3 elipses de MacAdam - 3SDCM.
Bajo calentamiento del módulo, no requiere ningún tipo de disipación extra.
Regulable.
Posición de la operación indiferente.
Protección contra inversión de polaridad.
Conexión mediante conector rápido.
Conector que permite conexión y desconexión.
Sección conductor: 0,2... 0,75 mm².
Longitud de pelado: 6... 7 mm.
Larga vida de 50.000 horas a Tc con flujo luminoso > 70% después de este periodo.

Más información en www.elt.es

Technical characteristics / Características técnicas

	Ref. No.	Typical power in module Potencia típica en módulo	Maximum current Intensidad máxima	Typical voltage range Rango de tensión típica	Colour temp. Temp. de color	Typical luminous flux at amb. temp. 25 °C Flujo luminoso típico a temp. amb. 25 °C	Typical luminous efficacy Eficacia luminosa típica	CRI	Max. temp. at tc point Temp. máx. en tc	Operating temp. Temp. funcionamiento
eLED OCTO 2 315 830	9950561	2	700	2,9...3,2	3.000	290	145	>80	75	-40...+55
eLED OCTO 2 315 840	9950562	2	700	2,9...3,2	4.000	315	157	>80	75	-40...+55

* Luminous flux tolerance ±10% and for colour temperature ±7% guaranteeing a standard deviation of ±3 % per module eLED
Tolerancia de Flujo Luminoso de ±10% y de Temperatura de Color ±7% asegurando una desviación típica de un ±3% por módulo eLED



Logistical data
Datos logísticos
www.elt.es

