

直管形LEDランプ超高演色タイプ L3ANN2

NICHIA Optisolis™搭載 超高演色LED



エコリカ LED

平均演色
評価数

Ra97

日本印刷学会推奨規格に準拠

紫外線を極限まで カットした唯一の 超高演色LED



LEDチップの選別をさらに厳しい基準で行うことにより
特殊演色評価数R9~R15の値も90以上を達成

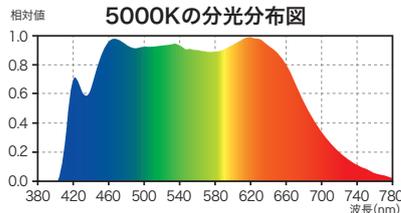
ブルーライトの発生を抑え美術館や博物館用蛍光灯(紫外線吸収膜付)に匹敵する
損傷係数を達成しました



Optisolis™は420nmチップで製品化していることから美術館や博物館用蛍光灯(紫外線吸収膜付)と同等の
損傷係数を実現しています。

※損傷係数:色紙の変退色の程度を数値化したもので、一般にこの値が小さい光源ほど展示物への影響が少なくなります。

●限りなく太陽光に近いスペクトルを実現



製品	チップ波長	損傷係数[%](n=1) ※参考値
Optisolis™	420nm	0.015
競合製品(参考) チップ波長405nm	405nm	0.023
美術館用蛍光灯 (紫外線吸収膜付)	—	0.012

種別	型番	JANコード	光源色/色温度	全光束	消費電力	発光効率	平均演色評価数	外形寸法図(mm)	質量	口金
40形	ECL-LD4EGN-L3ANN2	4562451407570	昼白色相当 5000K	1900lm	20W	95lm/W	Ra97※1		420g	G13

【共通仕様】●使用温度: -20~+50℃ ●入力電圧: AC100-242V (50/60Hz) ●定格寿命※2: 30000時間(光束維持率70%時) ●配光角: 約200°(ピーク照度50%のとき120°) ●定価: オープン価格 ●保証期間: 3年
●上記特性値は標準値です。●すべての器具に対応するものではありません。●在庫及び発注ロットに関しては販売店へお問い合わせください。 ※1: 定格寿命は平均値であり保証値ではありません。 ※2: 実力平均値であり保証値ではありません。

人と地球に貢献します



株式会社エコリカ

エコリカ LED

■大阪本社 〒540-0027 大阪府大阪市中央区錦屋町1-2-9
■東京支店 〒108-0075 東京都港区港南1-8-27 日新ビル11階



販売代理店