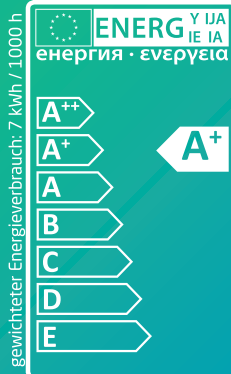


Art.Nr.: 31362

2200-6700 K | DTW
24 VDC | 6+6 W | MR16
BALANCE MODE | DT8



NUTZUNGSINFORMATION

|| Zweckbestimmung

Der LED Spot ist für allgemeine und Ambientebeleuchtung in trockenen Innenräumen oder in geeigneten Außenleuchten mit einer Mindestschutzart von IP65 bestimmt.

Er kann lageunabhängig in geeignete MR16 Halterungen eingebaut werden. Beim Einbau ist auf eine einwandfreie Belüftung zu achten, andernfalls kann der Spot überhitzen und dadurch beschädigt werden.

|| Installationshinweise

Die Installation darf ausschließlich im kalten und spannungsfreien Zustand durchgeführt werden. Schließen Sie den LED Spot gemäß des Anschlussplans an.

Zu beachten ist, dass der Spot nur mit einem 24V Konstantspannungs-Treiber, geeignet für LED Leuchtmittel, betrieben werden darf.

Der Anschluss erfordert die Beachtung richtiger Polarität.

|| Sicherheitshinweise

Für einen sicheren Umgang mit dem Produkt muss der Installateur vor der ersten Verwendung diese Nutzungsinformation gelesen und verstanden haben.

Beachten Sie die Sicherheitshinweise! Bei Missachtung gefährden Sie sich und andere.

Die Nutzungsinformation immer in Reichweite aufbewahren.

Wenn Sie das Produkt verkaufen oder weitergeben, händigen Sie unbedingt auch diese Nutzungsinformation aus.

Immer mit Umsicht und in guter Verfassung arbeiten: Dessen ungeachtete Arbeiten unter Müdigkeit, Krankheit, Alkoholkonsum, Medikamenten- und Drogeneinfluss sind unverantwortlich und gefährden die bestimmungsgemäße Verwendung des Produktes.

Dieses Produkt ist nicht dafür bestimmt, durch Personen (einschließlich Kindern) mit eingeschränkten physischen, sensorischen oder geistigen Fähigkeiten, oder Mangel an Erfahrung und/oder Wissen benutzt zu werden, es sei denn, sie werden durch eine für ihre Sicherheit zuständige Person beaufsichtigt.

Lagern Sie das Produkt in einer trockenen Umgebung.

Das Produkt darf nur benutzt werden, wenn es einwandfrei in Ordnung ist. Ist das Produkt oder ein Teil davon defekt, muss es außer Betrieb genommen und fachgerecht repariert oder entsorgt werden.

Verwenden Sie das Produkt nicht in explosionsgefährdeten Räumen oder in der Nähe von brennbaren Flüssigkeiten oder Gasen.

Überlasten Sie das Produkt nicht. Benutzen Sie es nur für Zwecke, für die es vorgesehen ist.

Überprüfen Sie das Produkt regelmäßig auf Schäden.

Stets die gültigen nationalen und internationalen Sicherheits-, Gesundheits- und Arbeitsvorschriften beachten.

Schauen Sie niemals direkt in die Lichtquelle, um Schäden an der Netzhaut zu vermeiden.

Tauchen Sie das Produkt niemals unter Wasser.

Decken Sie das in Betrieb befindliche Produkt nicht ab.

Verwenden Sie das Produkt nicht, wenn das Kabel oder Gehäuseteile beschädigt sind.

Informationen zum integrierten Thermoschutz

Der Balance Modus (DALI DT8 konform) ist der ordnungsgemäße Betriebsmodus (Regel-betrieb) dieses Produktes.

Ausserhalb des Regelbetriebes, z.B. beim gleichzeitigen Betreiben beider Lichtfarben unter Vollast (Baustellenbetrieb), schützt der integrierte Thermoschutz dieses Produkt. Diese Schutzfunktion reduziert den maximalen Betriebsstrom um 50 % und wirkt dadurch einer Überhitzung der Produktelektronik entgegen.

Eine Nutzung im Baustellenbetrieb >72 h führt zu verkürzter Lebensdauer und zum Erlöschen der Gewährleistung.

Reinigung

Trennen Sie das Produkt unbedingt vor Beginn der Reinigung von der Netzspannung. Verwenden Sie unter keinen Umständen scharfe und/oder aggressive Reinigungsmittel. Ein nebelfeuchtes, fusselfreies Tuch ist völlig ausreichend.

Wartung und Reparatur

Das Produkt ist wartungsfrei, ist es defekt, muss es ausgetauscht werden. Der Austausch darf nur im kalten, spannungsfreien Zustand erfolgen.

Entsorgungshinweise

Zur Erhaltung sowie zum Schutz der Umwelt, der Verhinderung von Umweltverschmutzung, und um die Wiederverwertung von Rohstoffen (Recycling) zu verbessern, wurde von der EU-Kommission eine Richtlinie erlassen, nach der elektrische und elektronische Geräte vom Hersteller zurückgenommen werden müssen, um sie einer geordneten Entsorgung oder einer Wiederverwertung zuzuführen. Produkte, die mit diesem Symbol gekennzeichnet sind, dürfen innerhalb der Europäischen Union daher nicht über den unsortierten Siedlungsabfall entsorgt werden.



Bitte informieren Sie sich bei Ihren lokalen Behörden über die ordnungsgemäße Entsorgung.

Anschlussbelegung:

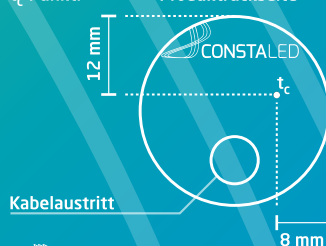


Achtung: Nur in Verbindung mit geeigneten DT8 oder Balance Dimmern verwenden.

Technische Daten

Lichtstrom: (@4000K)	480 lm (±10 %)
Farbtemperatur:	2200-6700 K (±5 %)
Lichtfarbe:	DTW (dynamisch weiß)
Farbwiedergabe:	>90 Ra
Spannung:	24 VDC
Leistung:	6 W (6 W WW + 6 W CW)
Abstrahlwinkel:	60°
t _c -Wert:	62 °C
Chiptyp:	COB
Befestigungsart:	MR16
Lebensdauer:	>30.000 h
Schaltzyklen:	>25.000
Abmessungen: (Ø x Höhe)	49 mm x 51 mm

t_c-Punkt: Produktrückseite



CONSTALED

eine Marke der

CAIC ENGINEERING GmbH

Von dem Bussche-Münch-Straße 3
32339 Espelkamp, Germany
tel.: +49 (0) 5772 - 200 99 - 92



WEEE-Nr.: DE 62568950



Im eingebauten Zustand nicht abdecken
und für einwandfreie Belüftung sorgen.
Mindestabstände zum Produkt beachten:

