



innovative Lichtsysteme®

TRACKLIGHTS

NOMINIERT



Deutscher
Nachhaltigkeitspreis
Design 2022



innovative Lichtsysteme®

Produktübersicht

TRACKLIGHTS



PURE I80M

Technische Daten

- » LED Tracklight für 3-Phasen-Stromschienensystem mit vom Endnutzer austauschbarem universal GH36d-Leuchtmittel, BAP-tauglich
- » Leuchtmittel mit Keramik-Fassung, dadurch extrem hitzebeständig

Effizienz	Farbtemperatur	Wattage
≤ 140 lm/W	1500K 2700K 3000K 4000K 6.500K über 12 Lichtfarben	18 - 31 W, einstellbar

S4



HENK 102M

Technische Daten

- » LED Tracklight für 3-Phasen-Stromschienensystem mit vom Endnutzer austauschbarem universal GH36d-Leuchtmittel, BAP-tauglich
- » Leuchtmittel mit Keramik-Fassung, dadurch extrem hitzebeständig

Effizienz	Farbtemperatur	Wattage
≤ 130 lm/W	1500K 2700K 3000K 4000K 6.500K über 12 Lichtfarben	38 W

S6



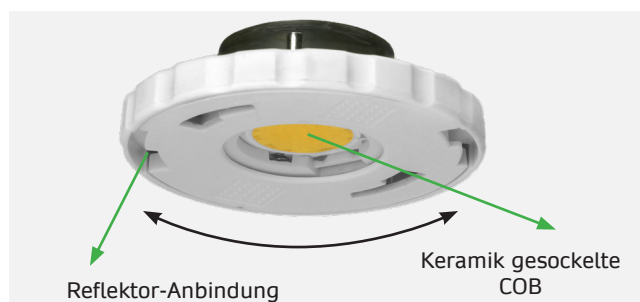
CUP H88M

Technische Daten

- » LED Tracklight für 3-Phasen-Stromschienensystem mit vom Endnutzer austauschbarem universal GH36d-Leuchtmittel, BAP-tauglich
- » Leuchtmittel mit Keramik-Fassung, dadurch extrem hitzebeständig

Effizienz	Farbtemperatur	Wattage
≤ 140 lm/W	1500K 2700K 3000K 4000K 6.500K über 12 Lichtfarben	18 - 27 W, ein- einstellbar

S10



GH36d-Leuchtmittel

Technische Daten

- » Durch den Endnutzer austauschbares punktförmiges Leuchtmittel
- » Einfache werkzeuglose Montage des Leuchtmittels durch Twist & Lock System

Effizienz	Farbtemperatur	Wattage
≤ 140 lm/W	1500K 2700K 3000K 4000K 6.500K über 12 Lichtfarben	bis 38 W, einstellbar

S12



BRILLIANT TRACK R

S14

Technische Daten

- » Flache und rechteckige LED Retailleuchte mit einstellbarer Leistung
- » Unterschiedliche Lichtfarben und Abstrahl-Linsen in einer Leuchte möglich für flexible Allgemein- oder Gangbeleuchtung im Retailbereich

Effizienz	Farbtemperatur			Wattage
≤ 150 lm/W	3000K	3500K	4000K	44 - 69 W



BRILLIANT TRACK F

S16

Technische Daten

- » Schlanke lineare Retailleuchte für 3-Phasen-Stromschiene mit verschiedenen Lichtstropaketen durch Intrack-Treiber
- » Für flexible Allgemein- oder Gangbeleuchtung

Effizienz	Farbtemperatur		Wattage
≤ 165 lm/W	3000K	4000K	0,6m: 14 - 20 W 1,5m: 35 - 50 W



PURE I80M

Effizienz	Abstrahlwinkel	Wattage
≤ 140 lm/W	25° (UGR<19) 40° (UGR<19) 65°	18 - 31 W

Farbtemperatur	Farbwiedergabe
1500K 2700K 3000K 4000K 6.500K über 12 Lichtfarben	≥ 80 Ra ≥ 90 Ra

Zertifikate/ Auszeichnungen



Lebensdauer

≥ 50.000 h L90/B10 (Ta 25°C)

Garantie

10
Jahre

Gehäuse

5
Jahre

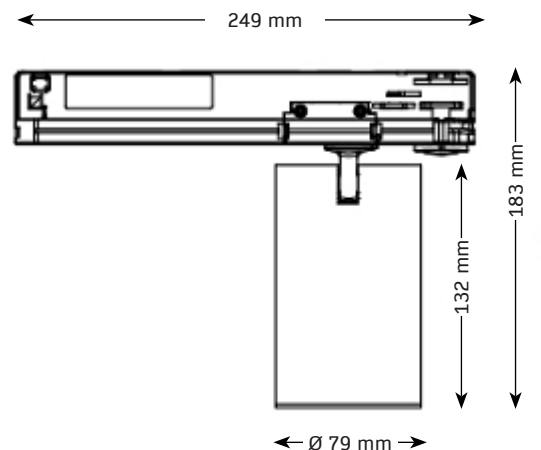
Leuchtmittel & Treiber

- » LED Tracklight für 3-Phasen-Stromschienensystem mit innovativer austauschbarer Reflektortechnik
- » Vom Endnutzer austauschbares GH36d-Leuchtmittel (gemäß IEC Norm 60061) auf GH36d-A Universal-Sockel
- » DALI-2 mit NFC-Funktion verfügbar
- » Abstrahlwinkel: 25° & 40° (UGR<19, BAP-tauglich), und 65°
- » Verschiedene Standard (CRI<85)- und Spezial-Lichtfarben (CRI<90), max. 31 W, max. 3.530 lm
- » Verschiedene Blenden in Weiß, Chrom, Kupfer, Silber matt, u.v.m.
- » Werkzeuglose Schnellmontage
- » Schutzart: IP20, Schutzklasse: II
- » Powered by Tridonic Intrac-Treiber

DATENBLATT



SCAN MICH



powered by
TRIDONIC



PURE I80M

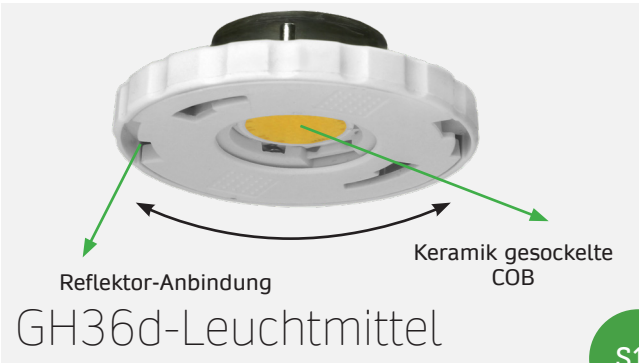
Treiber

Treiber einstellbar, nicht dimmbar		
1	3330441	LC 40W 500-1050mA flexC T ADV
	3330470	LC 40W 500-1050mA flexC T ADV
Treiber einstellbar, dimmbar		
	6983420	LC 40W 500-1050mA bDW NFC T EXC3
2	6988112	LC 40W 500-1050mA bDW NFC T EXC3



VARIANTEN

Art.-Nr.	Bezeichnung	Wattage	Dimmbar	Lichtfarbe	Abstrahlwinkel	BAP-tauglich	Farbe	Lichtstrom (lm)	Effizienz (lm/W)*
6989226	PURE I80M	18 - 31 W	abhängig vom Treiber (bitte wählen)	GH36d abhängig (siehe unten)	25°	Ja	Weiß RAL9003	GH36d abhängig (siehe unten)	GH36d abhängig (siehe unten)
6989227					45°				
6989228					65°				
6989229					25°		Schwarz RAL9006		
6989230					45°				
6989231					65°				



Technische Daten

- » Durch den Endnutzer austauschbares punktförmiges Leuchtmittel
- » Einfache werkzeuglose Montage des Leuchtmittels durch Twist & Lock System

Effizienz	Farbtemperatur	Wattage
≤ 140 lm/W	1500K 2700K 3000K 4000K 6.500K über 12 Lichtfarben	bis 31 W, einstellbar





HENK 102M

Effizienz	Abstrahlwinkel	Wattage
≤ 130 lm/W	25° (UGR<19) 40° (UGR<19) 65°	38 W

Farbtemperatur	Farbwiedergabe
1500K 2700K 3000K 4000K 6.500K über 12 Lichtfarben	≥ 80 Ra ≥ 90 Ra

Zertifikate/ Auszeichnungen



Lebensdauer

≥ 50.000 h L90/B10 (Ta 25°C)

Garantie

10 Jahre Gehäuse **5 Jahre** Leuchtmittel & Treiber

- » LED Tracklight für 3-Phasen-Stromschienensystem mit innovativer austauschbarer Reflektortechnik
- » vom Endnutzer austauschbares GH36d-Leuchtmittel (gemäß IEC Norm 60061) auf GH36d-A Universal-Sockel
- » Abstrahlwinkel: 25° & 40° (UGR<19, BAP-tauglich), und 65°
- » verschiedene Standard (CRI<85)- und Spezial-Lichtfarben (CRI<90), max. 38 W, max. 5.030 lm
- » werkzeuglose Schnellmontage
- » Schutzart: IP20, Schutzklasse: II
- » powered by Tridonic Integro-Treiber

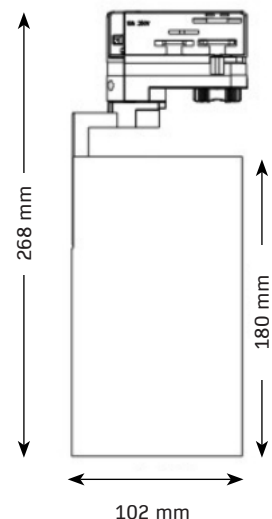
DATENBLATT



SCAN MICH



powered by
TRIDONIC



JETZT
umsteigen und
bis zu 80%
Energiekosten
sparen

**Die „Verordnung Nr.2019/2020/EU (Produktgestaltung)
der EU-Kommission beinhaltet:**

- » Der Verkauf von Halogenleuchtmitteln (GU4/GU5.3)
& der beliebten T8-Röhre wird verboten
- » Ab dem Jahr 2023 müssen aus allen Leuchten die
Lichtquellen und Betriebsgeräte (Treiber) separat
entnommen werden können.

Single
Lighting
Regulation
(SLR)
idealtypisch



HENK 102M

Effizienz	Abstrahlwinkel	Wattage
≤ 130 lm/W	25° (UGR<19) 40° (UGR<19) 65°	38 W

Farbtemperatur	Farbwiedergabe
1500K 2700K 3000K 4000K 6.500K über 12 Lichtfarben	≥ 80 Ra ≥ 90 Ra

Zertifikate/ Auszeichnungen



Lebensdauer

≥ 50.000 h L90/B10 (Ta 25°C)

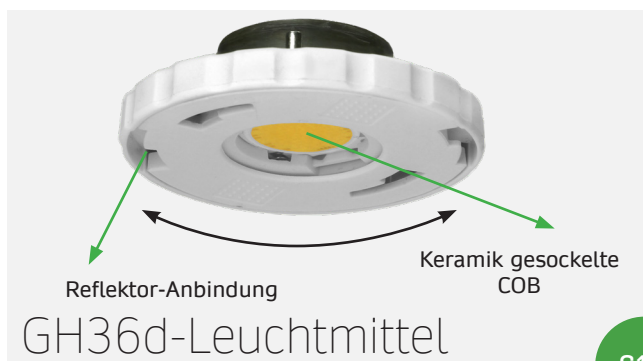
Garantie

10 Jahre Gehäuse **5 Jahre** Leuchtmittel & Treiber



VARIANTEN

Art.-Nr.	Bezeichnung	Wattage	Dimmbar	Lichtfarbe	Abstrahlwinkel	BAP-tauglich	Farbe	Lichtstrom (lm)	Effizienz (lm/W)*
6989546	HENK 102M	38 W	abhängig vom Treiber DALI a.A.	GH36d abhängig (siehe unten)	25°	Ja	Weiß RAL9003	GH36d abhängig (siehe unten)	GH36d abhängig (siehe unten)
6989547					45°				
6989548					65°				
6989549					25°		Schwarz RAL9006		
6989550					45°				
6989551					65°				



Technische Daten

- » Durch den Endnutzer austauschbares punktförmiges Leuchtmittel
- » Einfache werkzeuglose Montage des Leuchtmittels durch Twist & Lock System

Effizienz	Farbtemperatur	Wattage
≤ 130 lm/W	1500K 2700K 3000K 4000K 6.500K über 12 Lichtfarben	38 W

S12

AUSTAUSCH-
BARES
GH36D-
LEUCHT-
MITTEL!

**Die „Verordnung Nr.2019/2020/EU (Produktgestaltung)
der EU-Kommission beinhaltet:**

- » Der Verkauf von Halogenleuchtmitteln (GU4/ GU5.3/ G4/G9/GY6.53) & der beliebten T8-Röhre wird verboten
- » Ab dem Jahr 2023 müssen aus allen Leuchten die Lichtquellen und Betriebsgeräte (Treiber) separat entnommen werden können.

Single
Lighting
Regulation
(SLR)
idealtypisch

CUP H88M

**INNOVATIONSPREIS
ARCHITEKTUR +
TECHNIK**

NOMINIERT



Deutscher
Nachhaltigkeitspreis
Design 2022

Effizienz	Abstrahlwinkel	Wattage
≤ 140 lm/W	25° (UGR<19) 40° (UGR<19) 55°	18 - 27 W

Farbtemperatur	Farbwiedergabe
1500K 2700K 3000K 4000K 6.500K über 12 Lichtfarben	≥ 80 Ra ≥ 90 Ra

Zertifikate/ Auszeichnungen



Lebensdauer

≥ 50.000 h L90/B10 (Ta 25°C)

Garantie

10 Jahre Gehäuse **5 Jahre** Leuchtmittel & Treiber



DATENBLATT



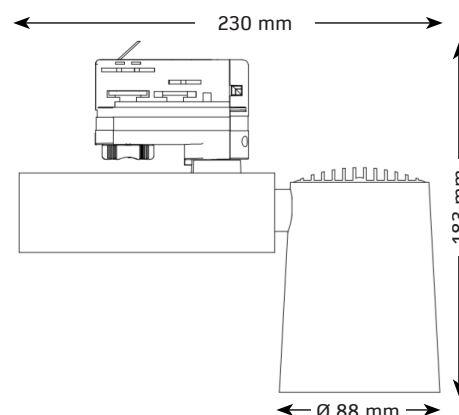
SCAN MICH

- » Modernes LED Tracklight für 3-Phasen-Stromschienensystem gem. EN 60570 eomfach tauschbarem Reflektor OC1 und vom Endnutzer austauschbarem GH36d-Leuchtmittel-System (gemäß IEC 60061)
- » Leuchtengehäuse aus Aluminium in konischer Form, pulverbeschichtet
- » Horizontale Box für Treiber aus Aluminium
- » Schwenkwinkel >180°, Drehwinkel 355°
- » Abstrahlwinkel: 25° & 40° (UGR<19, BAP-tauglich), und 65°
- » Verschiedene Standard (CRI<85)- und Spezial-Lichtfarben (CRI<90), max. 27 W, max. 3.840 lm
- » Farbe Schwarz RAL9005, Weiß RAL 9003, andere Farben a.A.
- » DALI-, ready2mains bzw. Casambi-Versionen & notstromfähige Versionen a.A.
- » Schutzart IP20
- » GH36d-Leuchtmittel in über 12 Lichtfarben, muss separat bestellt werden



powered by

TRIDONIC





CUP H88M

Zubehör

Treiber einstellbar, nicht dimmbar

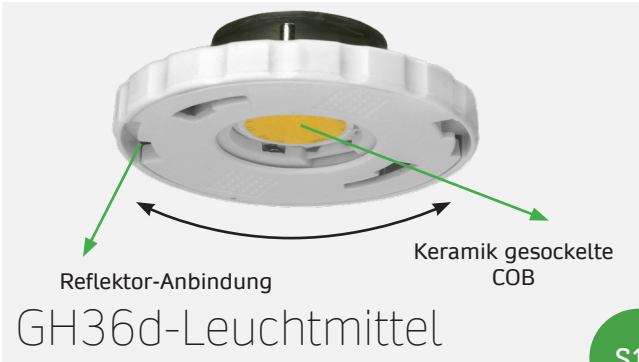
1	6986406	LC 35W 500-800mA flexC SC ADV*	Einstellbar per Widerstand, nicht dimmbar
---	---------	--------------------------------	---



1

VARIANTEN

Art.-Nr.	Bezeichnung	Wattage	Dimmbar	Lichtfarbe	Abstrahlwinkel	BAP-tauglich	Farbe	Lichtstrom (lm)	Effizienz (lm/W)*
6989220	CUP H88M	18 - 27 W	abhängig vom Treiber DALI a.A.	GH36d abhängig (siehe unten)	25°	Ja	Weiß RAL9003	GH36d abhängig (siehe unten)	GH36d abhängig (siehe unten)
6989221					45°				
6989222					65°				
6989223					25°		Schwarz RAL9006		
6989224					45°				
6989225					65°				



GH36d-Leuchtmittel

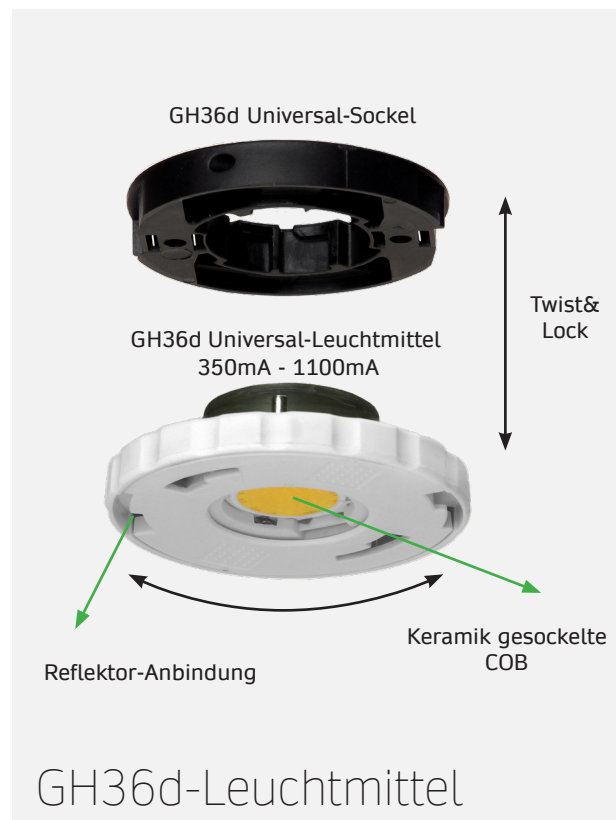
S12

Technische Daten

- » Durch den Endnutzer austauschbares punktförmiges Leuchtmittel
- » Einfache werkzeuglose Montage des Leuchtmittels durch Twist & Lock System

Effizienz	Farbtemperatur	Wattage
≤ 140 lm/W	1500K 2700K 3000K 4000K 6.500K über 12 Lichtfarben	bis 27 W, einstellbar





Technische Daten

- » Durch den Endnutzer austauschbare punktförmige Leuchtmittel (DC) für Lichtquellen wie Spotlights, Downlights und Tracklights mit separatem Betriebsgerät
- » **Weltweit erstes LED-Spotleuchtmittel, das ganzheitlich repariert werden kann**
- » Einfache werkzeuglose Montage des Leuchtmittels durch Twist & Lock System
- » Standardisierte Leuchtmittel mit Durchmesser 50 mm für COB Format 19 x 19 mm gemäß ZHAGA Book 12

Garantie



Effizienz

≤ 140 lm/W

Auszeichnungen



Farbtemperatur

1500K 2700K 3000K 4000K 6500K
über 12 Lichtfarben

Wattage

> 38 W, einstellbar

VARIANTEN

Art.-Nr.	Bezeichnung	Wattage	Lichtfarbe	Ra	Lichtstrom (lm)*	Effizienz (lm/W)*	Anwendung
6989110	GH36d-Leuchtmittel	18 - 38 W	3000 K	>95	2.405 - 4.650	max. 134	Hotel, Retail, Obst und Gemüse, Käse, Möbel
6989115			3200 K		2.430 - 4.700	max. 135	Clear White: Fashion, Ausstellung, Museum
6989111			3500 K		2.435 - 4.715	max. 139	Fashion, Ausstellung, Möbel
6989112			4000 K		2.505 - 4.840	max. 140	Büro
6989113			5000 K		2.510 - 4.860	max. 140	Büro, Fisch, Fleisch neutral
6989114			2700 K	>95	1.975 - 3.815	max. 110	Hotel, Restaurant, Wellness, Brot- und Backware, Juwelier Gold, Sakrale Räume
6989570			3000 K		2.080 - 4.015	max. 115	Fashion, Obst, Gemüse, Käse, Hotel
6989571			3200 K		2.150 - 4.160	max. 120	Clear White: Fashion, Museum
6989116			3500 K		2.185 - 4.220	max. 121	Fashion, Juwelier, Museum, Blumen, Möbel
6989572			4000 K		2.205 - 4.260	max. 122	Fashion, Juwelier, Drogerie, Kosmetik, Fisch, Qualitätssicherung, Untersuchungsräume
6989117			2000 K	>80	1.195 - 2.310	max. 66	Meat Pink: Fleisch mit Betonung auf Rot
6989297			4000 K	>70	1.290 - 2.490	max. 72	Meat White: Fliesch mit weißer Marmorierung, Feinkost, Fisch

*Lichtstrom und Effizienz sind Netto-Werte gemessen an der Leuchte. Das Leuchtmittel ohne Leuchte hat höhere Netto-Werte, siehe Datenblatt GH36d-Leuchtmittel.

VOM END-
NUTZER
AUSTAUSCH-
BAR!

Die „Verordnung Nr.2019/2020/EU (Produktgestaltung) der EU-Kommission beinhaltet:

- » Der Verkauf von Halogenleuchtmitteln (GU4/ GU5.3/ G4/G9/GY6.53) & der beliebten T8-Röhre wird verboten
- » Ab dem Jahr 2023 müssen aus allen Leuchten die Lichtquellen und Betriebsgeräte (Treiber) separat entnommen werden können.

Single
Lighting
Regulation
(SLR)
idealtypisch

BRILLIANT TRACK R

Effizienz	Abstrahlwinkel	Wattage
$\leq 150 \text{ lm/W}$	5 verschiedene, siehe unten	44 - 69 W

Farbtemperatur	Farbwiedergabe
3000K 3500K 4000K	$\geq 80 \text{ Ra}$

Zertifikate/ Auszeichnungen



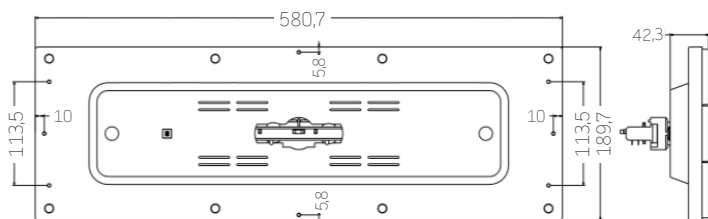
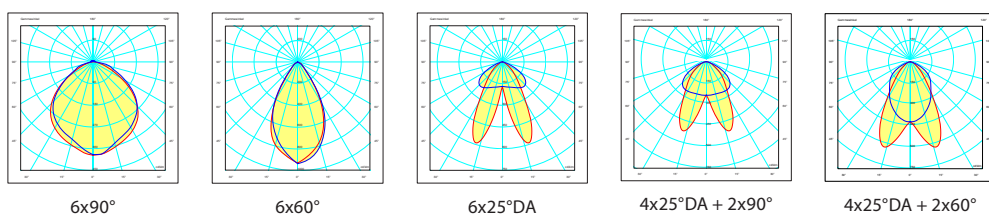
Lebensdauer

$\geq 50.000 \text{ h}$ L80/B10 (Ta 25°C)

Garantie

5 Jahre auf Leuchte & Treiber

- » Hocheffiziente, flache und rechteckige LED Retailleuchte mit verschiedenen Lichtstropfpaketten über einstellbaren Treiber (Remote Dip-Switch, 44 - 69 W)
- » Für flexible Allgemein- oder Gangbeleuchtung im Retailbereich
- » Dimmbar über ready2mains, optionale DALI Variante mit CLO-Funktion und Push-Dim
- » Farben: Schwarz (RAL 9005) und Weiß (RAL 9003)
- » Verschiedene Lichtverteilungen basierend auf 6 LED Modulen und Optiken:



alle Maßangaben in mm

DATENBLATT



SCAN MICH

powered by

TRIDONIC



BRILLIANT TRACK R

Auch als Pendel- oder Einbauleuchte erhältlich



Zubehör

Zubehör	
6984256	Ready2Mains Gateway

VARIANTEN (Über 60 verschiedene, Art.-Nr. siehe Datenblatt)

Bezeichnung	Wattage	Dimmbar	Lichtfarbe	Abstrahlwinkel	UGR	Lichtstrom (lm)	Effizienz (lm/W)*	
BRILLIANT TRACK R G4	44 - 69 W einstellbar	Ready2Mains	3000 K 3500 K 4000 K	6x90°	<25	6.610 - 9.665	150	
				6x60°	<22	6.645 - 9.720	151	
				6x25° DA	<22	6.730 - 9.980	153	
		DALI-2 SwitchDim		4x25° DA + 2x90°	<25	6.645 - 9.860	151	
				4x25° DA + 2x60°	<25	6.690 - 9.905	152	

BRILLIANT TRACK F

Effizienz	Abstrahlwinkel	Wattage
≤ 165 lm/W	90° 40° DA	0,6m: 14 - 20 W 1,5m: 35 - 50 W

Farbtemperatur	Farbwiedergabe
3000K 4000K	≥ 80 Ra ≥ 90 Ra

Zertifikate/ Auszeichnungen



Lebensdauer

≥ 50.000 h L80/B10 (Ta 25°C)

Garantie

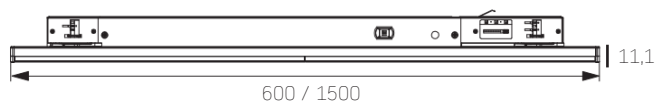
5 Jahre auf Leuchte & Treiber

- » Extrem schlanke lineare LED Retailleuchte für 3-Phasen-Stromschienen gemäß EN60570 mit verschiedenen Lichtstrompaketen über einstellbaren Intrack-Treiber (über Dipswitch), für flexible Allgemein- oder Gangbeleuchtung (z.B. in Kombination mit Tracklights)
- » Zwei Längen 1500 mm (35-50W) und 600 mm (14-20W)
- » Abstrahlwinkel: 40° Doppelt Assymetrisch oder 90°
- » Lichtfarbe: 830, 840 und 930
- » TÜV zertifizierter Intrack-Treiber mit Multi-Adapter und Phasenwahl
- » Passende 3-Phasen-Schienen: Global, Eutrac, Staff, Ivela, Unipro und Stucchi
- » Farbe: Weiß (RAL 9016), Schwarz (RAL 9017)
- » DALI Version auf Anfrage

DATENBLATT



SCAN MICH



alle Maßangaben in mm

powered by
TRIDONIC

BRILLIANT TRACK F



Passende 3-Phasen-Schienen:



Global



Eutrac



Staff



Ivela



Unipro



Stucchi

VARIANTEN

Art.-Nr.	Bezeichnung	Wattage	Dimmbar	Lichtfarbe	Ra	Abstrahlwinkel	Farbe	Lichtstrom (lm)	Effizienz (lm/W)*
6989335	BRILLIANT TRACK F 600	14 - 20 W	a.A	3000 K	>80	90°	Weiß RAL9016	2.280 - 3200	163
6989936				4000 K				2.310 - 3.240	165
6989351				3000 K	>90		Schwarz RAL9017	2.170 - 3.040	155
6989333	BRILLIANT TRACK F 1500	35 - 50 W		3000 K	>80	40° DA	Weiß RAL9016	5.530 - 7.750	158
6989332				3000 K		90°		5.700 - 8.000	163
6989334				4000 K	5.775 - 8.100			165	
6989350				3000 K	>90	Schwarz RAL9017	5.430 - 7.600	155	

Single Lighting Regulation

WAS IST PASSIERT?

Die „Verordnung Nr.2019/2020/EU (Produktgestaltung)“ der EU-Kommission, vom 24. Februar 2020, beinhaltet die neuen geplanten EU-Regelungen zur umweltgerechten Produktgestaltung von Beleuchtungssystemen und stellt damit die Beleuchtungsindustrie „auf den Kopf“. Diese Beschlüsse verbieten nicht nur den Verkauf von älteren Halogenleuchtmitteln (GU4/ GU5.3/G4/ G9/GY6.53) und beliebten T8-Leuchtstofflampen, sondern setzen ebenfalls nachhaltige Maßstäbe bezüglich moderner LED-Beleuchtungslösungen. In der „Single Lighting Regulation“ wird somit festgelegt, dass ab dem Jahr 2023 aus allen Leuchten die Lichtquellen und Betriebsgeräte (Treiber) separat entnommen werden können müssen. Somit gehören dann übliche Beleuchtungslösungen wie z.B. LED-Panels oder diverse andere Beleuchtungssysteme der Vergangenheit an.



WAS KÖNNEN WIR FÜR SIE TUN?

Nachdem ein Verbot für einige Leuchtmittel in Kraft tritt wird zwar ihr Gebrauch noch erlaubt und bei Händlern liegende Bestände dürfen abverkauft werden, jedoch bringt es sehr viele Vorteile mit sich auf moderne LED-Systeme umzusteigen, wie zum Beispiel eine deutliche Energiekostenreduktion von bis zu 90% bei einem Umstieg von Halogen auf LED. Ganz davon abgesehen, dass dieser Schritt unumgänglich ist, sobald alle noch existierenden Bestände abverkauft sind. Wir als innovativer, deutscher LED Hersteller sind spezialisiert auf jegliche besondere Anforderungen und sind in der Lage für jede Beleuchtungssituation kompetente, effiziente und wertige Lösungen zu erarbeiten und zu bauen. Wir führen schon jetzt ein umfangreiches Produkt-Portfolio an LED-Beleuchtung mit Fokus auf Shop, Industrie und Büro, welches jegliche Anforderungen der neuen Regulierung einhält. Wir entwickeln für Sie einzigartige Produkte und Planen mit Ihnen einen reibungslosen Umstieg auf eine grüne Zukunft.

UNSERE LÖSUNG FÜR SIE!

Die MODUL-Serie umfasst innovative und nachhaltige Einbauleuchten, Anbauleuchten sowie Pendelleuchten auf Basis standardisierter LED-Leuchtmittel (GR6d Fassung-Sockel-System IEC 60061-1, Leuchtmittel ZHAGA Book 14). Modularität ist das Programm dieser Leuchten-Serie. Die gut entblendeten GR6d Leuchtmittel (UGR<19, BAP-tauglich) der Serie Linear Optics (LOP6) können werkzeuglos durch den Endnutzer getauscht werden (Push-in & Push-out), ohne die Leuchten öffnen zu müssen. Auch die Betriebsgeräte sind aufgrund eines kodierten Stecker-Buchse-Systems der internen AC- und DC-Verbindung durch den Endnutzer tauschbar. Damit erfüllt die Leuchten-Serie MODUL die neue Verordnung für Lichtquellen und Betriebsgeräte im Hinblick auf deren Austauschbarkeit und Reparierbarkeit idealtypisch. Für Down- und Tracklights bietet Ihnen Lifa schon heute in dessen M-Serie ein einzigartiges durch den Endnutzer austauschbares Leuchtmittel auf Basis des GH36d-Sockels an. Dank dessen Federmechanismus kann das Leuchtmittel einfach per Twist- und Lock-System entnommen werden. Das GH36d-Leuchtmittel wird in über 12 Lichtfarben für verschiedenste Anwendungsbereiche angeboten. In Kombination mit einer Effizienz von bis zu über 170 lm/W gestaltet diese die M-Serie als eine lukrative Investition.

MEHR INFOS



SCAN MICH

20%
FÖRDERUNG

Förderungen 2021-2030



BEG-Förderprogramm 2021-2030:

Informieren Sie sich jetzt und sparen Sie bares Geld! Dank des Klimaschutzprogramms 2030 lohnt es sich gleich zweifach in LED-Beleuchtung zu investieren. Das Bundesministerium für Wirtschaft und Energie bündelt ab 2021 die bisherigen Programme zur Förderung von Energieeffizienzen und erneuerbaren Energien im Rahmen des Klimaschutzprogramms 2030. Die neue BEG-Förderung fördert und unterstützt die energetische Gebäudesanierung zur weiteren Reduzierung der CO₂-Emissionen. Diese fördert Investitionen in die Anlagentechnik Ihres Gebäudes mit 20%, wodurch die Amortisationszeit bei einer Umstellung auf moderne LED-Beleuchtung nochmals drastisch gesenkt wird. Vom Förderantrag bis zur Auszahlung steht Ihnen die **Lifa – innovative Lichtsysteme** zur Seite.

Was wird gefördert?

- » Einbau oder
- » Austausch oder
- » Optimierung der Beleuchtung in energieeffizientere Systeme sowie Lichtmanagementsysteme.

Vorraussetzungen:

- » 140 lm/W LED-Lichtbandleuchten, ansonsten 120 lm/W bei allen anderen Leuchten
- » L80 bei 50.000 Betriebsstunden

Wir unterstützen Sie!

- » Bei der **Bewertung** Ihrer vorhandenen Beleuchtungsanlage
- » Bei der **Erstellung** eines Sanierungskonzeptes
- » Bei einer **Kostenschätzung**
- » Und bei weiteren möglichen **Services!**



Wer wird gefördert?

- » Privatpersonen
- » Freiberuflich Tätige
- » Kommunale Gebietskörperschaften
- » Gemeinnützige Organisationen
- » Unternehmen
- » Sonstige juristische Personen des Privatrechts
- » Eigentümer, Pächter, Mieter





innovative Lichtsysteme®