

## Familie

# Ture

Es handelt sich um eine runden DownlightEinbauleuchte mit einem ausgezeichneten Index UGR<19 bis 3000 lm, was bedeutet, dass die Leuchte nicht blendet. Sie eignet sich für Büros, Besprechungsräume und dank der speziellen Leuchtmittel auch für Ausstellungsräume. RealWhite hebt das Weiß, StrongColour wieder die ausgewählte Farbe hervor und Realcolour akzentuiert die eigene Farbe. Mit Tunable White können Sie die Farbtemperatur je nach Tageszeit einstellen. Mit Hilfe dieser Leuchtmittel wirken die beleuchteten Objekte noch ansprechender. Die hohe Schutzstufe IP54 verhindert das Eindringen von Wasser und Fremdkörpern. So können Sie die Leuchte auch in anspruchsvollen Umgebungen wie z. B. einem Wellnesszentrum einsetzen. Die Leistung beträgt bis zu 118 lm/W. Ture wird in drei Varianten hergestellt – kleine Leuchte mit einem Durchmesser von 145 mm, mittlere Leuchte mit einem Durchmesser von 185 mm und die größte Leuchte mit einem Durchmesser von 226 mm.

Typ der Montage	Einbauleuchten
Typ der Ausstrahlung	Direkte
Farbe der Leuchte	Schwarz, Weiss
Farbtemperatur	3000 K Warm weiss, 4000 K Kalt weiss
Material	Aluminium
MacAdam Lichtquelle	3
Anschluss der Leuchte	ON/OFF DALI ON/OFF 1 Stunde ON/OFF 3 Stunde ON/OFF multiwatt
Lebensdauer	L80/B20, L80/B10 50 000 Stunden
Garantie	60 Monate

## Varianten der Leuchten der Familie Ture



## Ture

### Montage



### Typ der Ausstrahlung



### Energieklasse

### Symbole

energy\_class\_d energy\_class\_g

Code	Abmessungen l/w/h (mm)	Leistungsaufnahme der Leuchte (W)	Lichtstrom (lm)	Farbtemperatur (K)	UGR
58-001L-10GGV/840, W + 00-00153EI	ø 145 × 80	18	2220	4000	< 17.2
58-001K-10GGV/840, W + 00-00153EI	ø 145 × 80	18	2080	4000	< 19.6
56-001K-10GHV/840, W + 00-00153EI	ø 185 × 100	24.5	2630	4000	< 18.3
56-001L-10GHV/840, W + 00-00153EI	ø 185 × 100	24.5	2810	4000	< 13.3
57-001K-10GHV/840, W + 00-00153EI	ø 226 × 110	24.5	2640	4000	< 18.1
57-001L-10GHV/840, W + 00-00153EI	ø 226 × 110	24.5	2810	4000	< 12.8

Die genannten Codes repräsentieren eine weiße Leuchte mit Farbtemperatur 4000K.

Bemerkungen	Farbe der Leuchte	● ●
	Farbtemperatur	3000 K Warm weiss 4000 K Kalt weiss
	Optisches System	Opaler Diffusor Glatter Aluminiumreflektor
	Anschluss der Leuchte	DALI ON/OFF 1 Stunde ON/OFF 3 Stunde ON/OFF multiwatt
	Ra	80

Diese Leuchten werden komplett geliefert.

## Ture

### Montage



### Typ der Ausstrahlung



### Energieklasse

### Symbole

energy\_class\_d

Code	Abmessungen l/w/h (mm)	Leistungsaufnahme der Leuchte (W)	Lichtstrom (lm)	Farbtemperatur (K)	UGR
58-001L-10GGV/840, W + 00-00151E	ø 145 × 80	9.6	1310	4000	< 15.4
58-001L-10GGV/840, W + 00-00152E	ø 145 × 80	18	2220	4000	< 17.2
56-001L-10GHV/840, W + 00-00151E	ø 185 × 100	9.6	1310	4000	< 10.6
56-001L-10GHV/840, W + 00-00152E	ø 185 × 100	18	2220	4000	< 12.5
56-001L-10GHV/840, W + 00-00153E	ø 185 × 100	24.5	2810	4000	< 13.3
57-001L-10GHV/840, W + 00-00151E	ø 226 × 110	9.6	1310	4000	< 10.2
57-001L-10GHV/840, W + 00-00152E	ø 226 × 110	18	2220	4000	< 12
57-001L-10GHV/840, W + 00-00153E	ø 226 × 110	24.5	2810	4000	< 12.8

Die genannten Codes repräsentieren eine weiße Leuchte mit Farbtemperatur 4000K.

Bemerkungen	Farbe der Leuchte	● ●
	Farbtemperatur	3000 K Warm weiss 4000 K Kalt weiss
	Optisches System	Opaler Diffusor Glatter Aluminiumreflektor
	Anschluss der Leuchte	ON/OFF ON/OFF 1 Stunde ON/OFF 3 Stunde
	Ra	80

Diese Leuchten werden komplett geliefert.

---

**Ture**

---

**Montage****Typ der Ausstrahlung****Energieklasse**

energy\_class\_g

**Symbole****Bemerkungen**

Farbe der Leuchte



Farbtemperatur

4000 K Kalt weiss


Ra

0




Diese Leuchten werden komplett geliefert.

## Die Legende

### Typ der Montage

	Einbauleuchten		Wandleuchten
	Halbeinbauleuchte		Pendelleuchten
	Aufbauleuchten		Stehleuchten
	Schienenleuchten		Tischleuchten







### Typ der Ausstrahlung

	Direkt strahlende Leuchte
	Direkt-indirekt strahlende Leuchte
	Indirekt strahlende Leuchte

### Lichtquelle

	<b>Tunable White</b> Anpassen der Farbtemperatur		<b>RealWhite</b> getreue Darstellung Darstellung der weißen Farbe
	<b>RealColour</b> getreue Darstellung von Farben Ra≥97		<b>StrongColour</b> heben Sie eine Farbe hervor

### Symbole

	Leuchte der elektrischen Klasse I (die zugänglichen leitfähigen Teile sind an Schutzkabel angeschlossen)
	Leuchte der elektrischen Klasse II (die zugänglichen leitfähigen Teile sind an Schutzkabel angeschlossen)
	Leuchte der elektrischen Klasse III (der Schutz vor Stromschlägen basiert auf einer doppelten oder verstärkten Isolierung)
	Europäisches Konformitätszeichen, das die Übereinstimmung der Produkteigenschaften mit sämtlichen dafür geltenden harmonisierten EG-Standards und Vorschriften zum Ausdruck bringt
	Die Leuchten sind gemäß dem europäischen ENEC-System zertifiziert
	Empfohlene Größe der Montageöffnung

**IPxy** IP-Code zur Darstellung des Schutzes der leitfähigen Teile

**EAC** Eurasische Konformität

## 11S-501I-20GGE/840, W

11S-501I-20GGE/840, W

11S-501I-20GGE/840, W

11S-501I-20GGE/840, W

**Optisches System**

**Schaltung**

**Farbe**

### Optisches System

B	Mikroprisma, niedrige UGR	L	Glatter Aluminiumreflektor
C	Klar abdeckung	M	Matter Parabolraster
D	Asymetrischer Reflektor	S	Enger Strahlungswinkel - SPOT
E	Glänzender Parabolraster, höhere LOR	U	Mediumstrahlungswinkel
F	Breiter Strahlungswinkel - FLOOD	W	Breiter Ausstrahlungswinkel
I	Mikroprismatische Optik	Z	Kunststoffgitter, niedrige UGR
K	Opaler Diffusor		

### Schaltung

/BT	Mit Bluetooth-Technologie gesteuerte Leuchten	P	EVG und Sensor
D	DALI dimmbar	T	Dimmbar mit Taster
E	EVG nicht dimmbar	TD	Dimmbar DALI oder Taster
M	EVG und Notlicht 1 Stunde	U	dimmbare Leuchte mit Steuerungsteil auf Leuchte
M3	EVG und Notlicht 3 Stunden		

### Barevné provedení

W		RAL 9003	B		RAL 9005	S		TIGER 09/90530
1021		RAL 1021	2000		RAL 2000	3020		RAL 3020
5015		RAL 5015	6018		RAL 6018	7016		RAL 7016
9006		RAL 9006	9010		RAL 9010			

### Farbe

 Smart – Bewegungs-, mit Tageslicht oder über ein Smart-Gerät mithilfe Bluetooth-Technologie gesteuerte Leuchten

 Acoustic – Leuchten mit Akustikfüllung, die störende Geräusche dämpfen und die Raumakustik verbessern

 Multiwatt – Leuchten mit mithilfe einer speziellen Antenne oder einer mobilen App individuell einstellbarem Lichtstrom

UGR UGR – Für Büroräume geeignete Leuchten