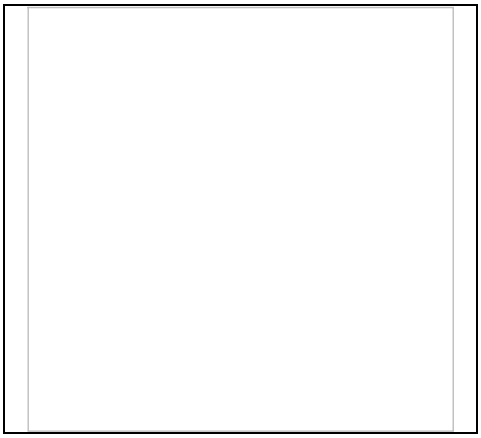
TONDA ES 230

Artikelnummer GW80652



IP 44 | IK 10 | CLASS II

Beschreibung

Kompakte, wasserdichte Leuchte, vollständig aus Polycarbonat gefertigt und für Innen- und Außenanwendungen geeignet
- Sie zeichnet sich durch eine hohe mechanische Beständigkeit gegen Stöße und einen hohen Einfluss der elektrischen Sicherheit aus. Mit optionaler Kabeleinführung zur zweifachen Einspeisung im unteren oder seitlichen Teil der Deckenleuchte aus

Um die ständige Aktualisierung unserer Produkte zu fördern, behält sich GEWISS das Recht vor, Änderungen ohne vorherige Ankündigung vorzunehmen. Daher wird immer empfohlen, die neueste Version zu lesen, die auf der Website www.performanceinlighting.com veröffentlicht ist. Gelieferte Lumenleistungen und Stromverbrauch, einschließlich Verluste, unterliegen einer Toleranz von +/-7 %. Wenn nicht anders angegeben, gelten die Werte für eine Umgebungstemperatur von 25°C. Die Garantiebedingungen sind unter https://www.gewiss.com/ww/de/about-gewiss/standard-sales-conditions/led-warranty

For information:
GEWISS Deutschland GMBH
Industriestrasse 2
35799 Merenberg
Tel. +49 (0) 6471 501-0

gewiss-de@gewiss.com
www.performanceinlighting.com

Produktdaten

ETIM-Gruppe:	EG000027	**ETIM-Klasse:**	EC002892

Allgemeine Eigenschaften

Fassung:	E27	**Leuchtmittel:**	
Farbe / Veredelung:	GR-RAL7035 / Grau RAL7035	**Schutzart IP:**	IP44
Schlagfestigkeit / Schlagenergie:	IK10 20J xx9	**Schutzklasse:**	II
Optik:	TRNSP - Symmetrische	**Nettogewicht [kg]:**	390
Gesamte Durchmesser [mm]:	230	**Gesamte Höhe [mm]:**	120

Mechanische Eigenschaften

Gehäusematerial:	Kunststoff	**Diffusormaterial:**	Kunststoff
Glühfadentest [°C]:	850 °C		

Elektrische Eigenschaften

Spannungsart:	AC	**Eingangsspannung [V AC]:**	220/240
Eingangsfrequenz [Hz]:	50/60		

Installation

Anwendungsbereich:	Außenbeleuchtung	**Montageart:**	Wand- und Deckenleuchten
Min. Umgebungstemperatur [°C]:	0		

Lichteigenschaften

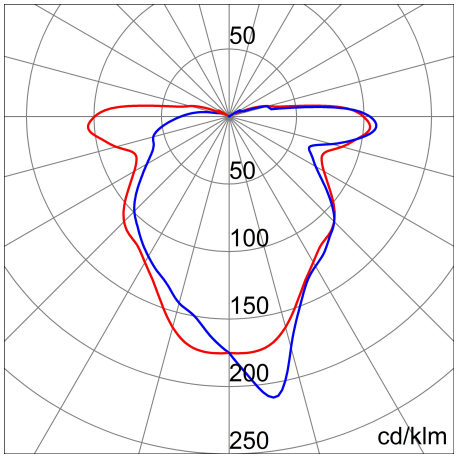
Verteilung der Lichtemission:	Direct

Um die ständige Aktualisierung unserer Produkte zu fördern, behält sich GEWISS das Recht vor, Änderungen ohne vorherige Ankündigung vorzunehmen. Daher wird immer empfohlen, die neueste Version zu lesen, die auf der Website www.performanceinlighting.com veröffentlicht ist. Gelieferte Lumenleistungen und Stromverbrauch, einschließlich Verluste, unterliegen einer Toleranz von +/-7 %. Wenn nicht anders angegeben, gelten die Werte für eine Umgebungstemperatur von 25°C. Die Garantiebedingungen sind unter https://www.gewiss.com/ww/de/about-gewiss/standard-sales-conditions/led-warranty

For information:
GEWISS Deutschland GMBH
Industriestrasse 2
35799 Merenberg
Tel. +49 (0) 6471 501-0

gewiss-de@gewiss.com
www.performanceinlighting.com

Photometrische Daten



Um die ständige Aktualisierung unserer Produkte zu fördern, behält sich GEWISS das Recht vor, Änderungen ohne vorherige Ankündigung vorzunehmen. Daher wird immer empfohlen, die neueste Version zu lesen, die auf der Website www.performanceinlighting.com veröffentlicht ist. Gelieferte Lumenleistungen und Stromverbrauch, einschließlich Verluste, unterliegen einer Toleranz von +/-7 %. Wenn nicht anders angegeben, gelten die Werte für eine Umgebungstemperatur von 25°C. Die Garantiebedingungen sind unter https://www.gewiss.com/ww/de/about-gewiss/standard-sales-conditions/led-warranty

For information:
GEWISS Deutschland GMBH
Industriestrasse 2
35799 Merenberg
Tel. +49 (0) 6471 501-0

gewiss-de@gewiss.com
www.performanceinlighting.com