

## Billboard

Design iGuzzini

iGuzzini Bespoke

Letzte Aktualisierung der Informationen: August 2025

### Produktkonfiguration: 860D.U9

860D.U9: Mastsystem – ASF-Optik – Neutralweiß – Midnight-Preset / ZHAGA down – CRI70 - Grau (RAL 7010)



### Produktcode

860D.U9: Mastsystem – ASF-Optik – Neutralweiß – Midnight-Preset / ZHAGA down – CRI70 - Grau (RAL 7010)

### Beschreibung

Außenleuchte mit Straßenoptik für direktes Licht. Optikgehäuse aus Aluminiumdruckguss mit Stahlfedern und 4 mm dickem gehärtetem Glas. Neigungswinkel zur Fahrbahn um  $\pm 15^\circ$  verstellbar. Der IP-Schutzgrad wird durch die Silikondichtung gewährleistet. Das Produkt wird mit einem Ausgangskabel der Länge L=500mm geliefert. Das Produkt kann mit Mastaufsatz- oder Seitenmontage durch die Verwendung eines Anschlusses installiert werden (separat als Zubehör zu erwerben). Das Komponentenfach lässt sich werkzeuglos über Scharniere öffnen. Produkt mit Zhaga 4-Pin-Mehrfachsteckdose an der Unterseite des Produkts. Alle äußeren Schrauben sind aus Edelstahl.

### Installation

Das Produkt kann mit Mastaufsatz- oder Seitenmontage durch die Verwendung eines Anschlusses ( $\varnothing 60\text{mm}$  oder  $\varnothing 76\text{mm}$ ) installiert werden, der separat als Zubehör bestellt werden muss. Als Zubehör sind auch zwei Adapter für Masten mit  $\varnothing 42\text{mm}$  oder  $\varnothing 46\text{mm}$  erhältlich.

### Farben

Grau (RAL 7010) (U9)

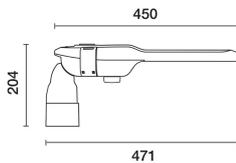
### Gewicht (Kg)

2.84

### Montage

Reduzierstück

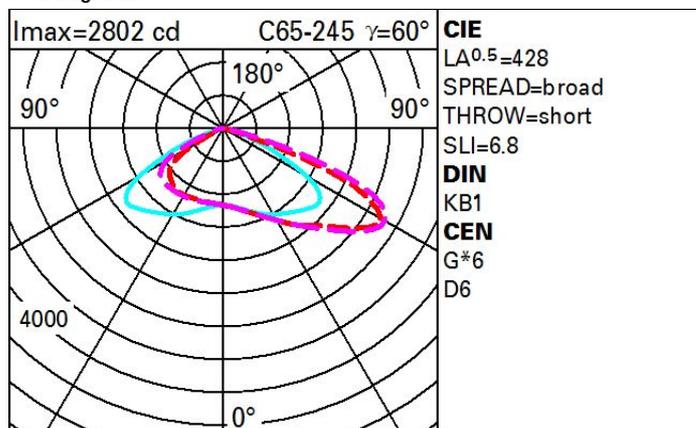
Gemäß der Normen EN60598-1 u. Sondernormen



### Technische Daten

Im System:	6580	Lebensdauer LED 1:	100,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)
W System:	40.4	Lebensdauer LED 2:	100,000h - L90 - B10 (Ta 40°C)
Im Lichtquelle:	-	Eingangsspannung [V]:	230
W Lichtquelle:	-	Lampencode:	LED
Lichtausbeute (lm/W, Systemwert):	162.9	Anzahl Lampen in Leuchtgehäuse:	1
Im im Nichtlichtbetrieb:	-	ZVEI-Code:	LED
abgegebener Lichtstrom bei/ über einem Winkel von 90° [lm]:	0	Anzahl Leuchtgehäuse:	1
Leuchtenbetriebswirkungsgrad 100 (L.O.R.) [%]:		Operativer Umgebungstemperaturbereich:	von -40°C von 50°C.
CRI (minimum):	70	Leistungsfaktor:	Sehen Montageanleitung
Rf (Colour Fidelity Index):	76	Einschaltstrom:	28.4 A / 270 $\mu\text{s}$
Rg (Gamut Index):	93	Minimaler Dimmwert %:	15
Farbtemperatur [K]:	4000	Überspannungsschutz:	10kV Gleichtaktspannung und 10kV Gegentaktspannung
MacAdam Step:	5		

### Polardiagramm



**Isolux**

