

# Maxos LED

## 4MX850 581 LED80S/840 PSD WB WH

LED-Lichtträger mit breitstrahlender Optik;  
mit neutralweißen LED und regelbarem  
DALI-Betriebsgerät;  
Leuchtenlichtstrom: 8000 lm; Systemleistung: 53 W;  
Länge: 1528 mm;  
Lichtträgerfarbe: weiß

Flacher Lichtträger aus vorlackiertem Stahlblech, weiß  
(ähnlich RAL 9016); mit integrierter Optik;  
für Anbau-/Pendelmontage  
Breitstrahlende Optik bestehend aus hochtransparenten  
Optiklinsen aus PMMA;  
Leuchtenlichtstrom: 8.000 lm; LED: Neutralweiß (4000  
K); Ra: 80;  
Lieferung mit integriertem DALI-regelbarem  
Betriebsgerät;  
Systemleistung: 53 W; Leuchten-Lichtausbeute: 151 lm/W;  
Nutzlebensdauer L80B50: 50.000 Stunden  
mit zwei Federklemmen  
zur einfachen Montage in der Tragschiene

Schutzklasse I, Schutzart IP 20, ENEC 10, CE-Zeichen

### Technische Daten

#### Produktdaten

Bestell-Produktname	4MX850 581 LED80S/840 PSD WB WH
Gesamt-Produktcode (EOC)	871869687643599
EAN/UPC - Produkt	8718696876435
Nettogewicht (Einzelteil)	1815 g
Anzahl pro Verpackung	CT / 1

#### Allgemeine Informationen

Dimmbar	Ja
Anzahl Lichtquellen	1
Lampenfamilie	LED80S
Ausstrahlungswinkel	90 °
Lichtfarbe	840 Neutralweiß
Lichtquelle ersetzbar	Nein
Betriebsgerät inklusive	Ja
Produktfamilie / Leuchtentyp	Maxos Led Industry

#### Elektrische Kenndaten

Netzspannung	220-240 V
Netzfrequenz	50-60 Hz

#### Gehäuseeigenschaften

Gehäusematerial	Stahl
Ausführung optische Ab- deckung	Klar

#### Initialkennwerte

Systemleistung	53 W
Lichtstrom-Neuwert	8000 lm
Leuchten-Lichtausbeute	151 lm/W

#### Lebensdauerkennwerte (IEC konform)

Nutzlebensdauer L90B50	25000 h
Nutzlebensdauer L80B50	50000 h
Nutzlebensdauer L70B50	70000 h
Ausfallrate EVG nach 5.000 Stunden	1.00 %

#### Prüfzeichen

Schutzklasse	Schutzklasse I
Schutzart	IP20
Schlagfestigkeit	IK02
Glühdrahtprüfung	650/30
CE	ja
Brandschutz/ Feuerfestigkeit/ Schutz vor Entzündung	D

### Prüfzeichen



10

IP 20

### Lichtstärkeverteilung

