

# Target M

IP20 21W/930 2580lm 36D DA2 BK

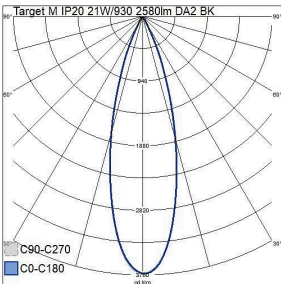
Spotlight

Target M är en spotlight som lämpar sig utmärkt som butiksbelysning. Armaturen har ett högklassigt ljus och utmärkt färgåtergivning. PremiumWhite-funktionen är framtagen för spot- och accentbelysning i butiker. Det PremiumWhite-optimerade spektrumet påverkar färgernas kontrast och lyfter fram vita nyanser. Armaturen har ett nästintill omärkbart förkopplingsdon som är integrerat i trefasskenans adapter. Armaturen är lätt att anpassa och erbjuder många alternativ för belysning av butikslokaler: den är lätt att flytta och rikta om på nytt efter behov. Lämpliga användningsområden är mode- och klädbutiker samt museer och andra offentliga lokaler.

Target M Spotlight 21W 3000K 2580lm Sprid.vinkel Mediumstrålande 20-40°; Dim programmerbar; IP20; IK02; SK II; L70B50 100000h; LED ej utbyttbar; Med ljuskälla; CRI>90; SDCM3; Avslutning; 5x2.5mm²; Kapsling al; Färg sv; Kupa Plast, transparent; C16 max. 61

Lagerhållen: Nej

| IP20 21W/930 2580lm 36D DA2 BK |             |     |              |
|--------------------------------|-------------|-----|--------------|
| E-NUMMER                       | KOD         | KG  | PRODUKTLINJE |
| 7403132                        | A1TATD-DALI | 0.7 | Target M     |



## IP20 21W/930 2580lm 36D DA2 BK

EC001744 Downlight/Spot/Strålkastare

| Montering                                             |                     |
|-------------------------------------------------------|---------------------|
| Lämplig för utanpåliggande montage                    | Nej                 |
| Lämplig för inbyggnad/infällnad                       | Nej                 |
| Lämplig för väggmontering                             | Ja                  |
| Lämplig för pendelupphängning                         | Nej                 |
| Lämplig för takmontering                              | Ja                  |
| Lämplig för trossmontering                            | Nej                 |
| Lämplig för pelar/golvmontering                       | Nej                 |
| Lämplig för skenmontage                               | Ja                  |
| Lämplig för klämmontering                             | Nej                 |
| Lämplig för lågspänningssystem                        | Nej                 |
| Kapslingsklass (IP)                                   | IP20                |
| Skyddsklass (IP) baksida                              | IP20                |
| Skyddsklass (IP) framsida                             | IP20                |
| Slagtålighet (IK)                                     | IK02                |
| Nöddriftsövervakningssystem                           | Ingen               |
| Typ av kabeldragning                                  | Avslutning          |
| Antal poler                                           | 5                   |
| Ledararea (mm <sup>2</sup> )                          | 2.5 mm <sup>2</sup> |
| Anslutningsbar ledararea (min) (mm <sup>2</sup> )     | 1.5 mm <sup>2</sup> |
| Anslutningsbar ledararea (max) (mm <sup>2</sup> )     | 2.5 mm <sup>2</sup> |
| Typ anslutning                                        | Strömskenadepter    |
| Armatyr med begränsad ytemperatur "D" (EN 60598-2-24) | Nej                 |
| Max. antal armaturer per krets brytare B16            | 50                  |
| Max. antal armaturer per krets brytare C16            | 85                  |
| Anpassad för bildskärmsarbete (EN 12464-1)            | Nej                 |
| Övertäckning med isolering                            | -                   |

| Struktur                                          |                    |
|---------------------------------------------------|--------------------|
| Justerbarhet                                      | Roterbar/svängbar  |
| Ljuskälla                                         | LED ej utbytbar    |
| Med ljuskälla                                     | Ja                 |
| Lämplig för antal ljuskällor                      | 1                  |
| Lamphållare/sockel                                | Övrigt             |
| Material hus/kapsling/stomme                      | Aluminium          |
| Ytskydd                                           | Pulverlackerad     |
| Färg hus/kapsling/stomme                          | Svart              |
| Material kupa/kåpa                                | Plast, transparent |
| Borstad yta                                       | Nej                |
| Drivdon ingår                                     | Ja                 |
| Utbytbar drivdon                                  | Ja                 |
| Reflektor                                         | Blank/Höggglansig  |
| Reflektorfärg                                     | Silver             |
| Energieffektivitetsklass ljuskälla (EU 2019/2015) | E                  |
| Innehåller produkt enligt 2019/2020/EU            | Ja                 |
| Nöddriftförsörjningssystem                        | Ingen              |
| Integrerad nödströmförsörjning                    | Nej                |
| Glödtrådtest (IEC 60695-2-11)                     | 650 °C - 30 s      |

| Dimning och kontroll                   |     |
|----------------------------------------|-----|
| Med rörelsesensor                      | Nej |
| Med närvaroindikator                   | Nej |
| Med ljussensor                         | Nej |
| Dimningsbar                            | Ja  |
| Dimning 0-10 V                         | Nej |
| Dimning 1-10 V                         | Nej |
| Dimning DALI-2                         | Ja  |
| Dimning DALI                           | Nej |
| Dimning DMX                            | Nej |
| Dimning DSI                            | Nej |
| Dimning potentiometer (integrerad)     | Nej |
| Dimning LineSwitch                     | Nej |
| Dimning tillverkarspecifik             | Nej |
| Dimning nätspänningsmodulering         | Nej |
| Dimning bakkant (phase cut-off)        | Nej |
| Dimning framkant (phase cut-on)        | Nej |
| Dimning programmerbar                  | Ja  |
| Dimning RF                             | Nej |
| Dimning sinusvåg (Sine Wave Reduction) | Nej |
| Dimning med touch                      | Nej |
| Dimning Zigbee                         | Nej |
| Dimmer med tryckknapp                  | Nej |
| Dimmerfunktion saknas                  | Nej |
| Konstant ljusflöde (CLO)               | Nej |
| Med stöd för IFTTT                     | Nej |
| Kompatibel med Apple HomeKit           | Nej |
| Bluetoothstyrd                         | Nej |
| Kompatibel med Google Assistant        | Nej |
| Kompatibel med Casambi                 | Nej |
| Kompatibel med Amazon Alexa            | Nej |

| Elektrotekniska data             |                              |
|----------------------------------|------------------------------|
| Spänningstyp                     | AC                           |
| Märkspänning från (V)            | 220 V                        |
| Märkspänning till (V)            | 240 V                        |
| Märkström (min) (mA)             | 550 mA                       |
| Märkström (max) (mA)             | 550 mA                       |
| Drivdon                          | LED-drivdon<br>konstantström |
| Distorsion (THD) (%)             | 15 %                         |
| Distorsion (THD)                 | 15 THD                       |
| Skyddsklass (IEC 61140)          | II                           |
| Lämplig för lampeffekt (min) (W) | 21 W                         |
| Lämplig för lampeffekt (max) (W) | 21 W                         |
| Max. systemeffekt (W)            | 21 W                         |
| Ljusutbyte (min) (lm/W)          | 123 lm/W                     |
| Ljusutbyte (max) (lm/W)          | 123 lm/W                     |
| Effektfaktor                     | 0.95                         |
| Ljusutbyte (lm/W)                | 123 lm/W                     |

| Fotometriska data                              |                           |
|------------------------------------------------|---------------------------|
| Ljufördelare/spridare                          | Reflektor                 |
| Ljufördelning                                  | Symmetrisk                |
| Spridningsvinkel                               | Mediumstrålande<br>20-40° |
| Ljusuttag                                      | Direkt                    |
| Ljuskfärg                                      | Vit                       |
| Färgtemperatur (min) (K)                       | 3000 K                    |
| Färgtemperatur (max) (K)                       | 3000 K                    |
| Färg på ljus justerbar                         | Nej                       |
| Färgtolkningsindex (CRI/Ra)                    | 90-100                    |
| Ljusflöde (min) (lm)                           | 2580 lm                   |
| Ljusflöde (max) (lm)                           | 2580 lm                   |
| Armaturljusflöde (lm)                          | 2580 lm                   |
| Nominellt ljusflöde (IEC 62722-2-1) (min) (lm) | 2580 lm                   |
| Nominellt ljusflöde (IEC 62722-2-1) (max) (lm) | 2580 lm                   |
| Justering ljusflöde                            | Steglöst<br>reglerbar     |
| Flimmervärde Pst LM                            | 1                         |
| Justerbar ljufördelning                        | Nej                       |
| Stroboskopeffektvärde SVM                      | 0.4                       |
| Fotobiologisk säkerhet (EN 62471)              | RG1                       |
| Färgbeständighet (McAdam ellipse)              | SDCM3                     |

| Livslängd och kapacitet                                                           |          |
|-----------------------------------------------------------------------------------|----------|
| Nominell livslängd L70/B50 vid 25 °C (h)                                          | 100000 h |
| Nominell livstid L80/B50 vid 25 °C                                                | 65000 h  |
| Bibehållet ljusflöde vid genomsnittlig livslängd 35 000 tim (25 °C omgivning) (%) | 90 %     |
| Bibehållet ljusflöde vid genomsnittlig livslängd 50 000 tim (25 °C omgivning) (%) | 85 %     |
| Bibehållet ljusflöde vid genomsnittlig livslängd 100 000 tim (25 °C omgivning)    | 70 %     |
| Bortfall vid genomsnittlig livslängd 35 000 tim (25 °C omgivning) (%)             | 5 %      |
| Bortfall vid genomsnittlig livslängd 50 000 tim (25 °C omgivning) (%)             | 5 %      |
| Bortfall vid genomsnittlig livslängd 100 000 tim (25 °C omgivning)                | 10 %     |
| Nominell omgivande temperatur (IEC62722-2-1) (min) (°C)                           | 0 °C     |
| Nominell omgivande temperatur (IEC62722-2-1) (max) (°C)                           | 25 °C    |

| Mått                      |         |
|---------------------------|---------|
| Längd (mm)                | 80 mm   |
| Bredd (mm)                | 80 mm   |
| Höjd/djup (mm)            | 130 mm  |
| Ytterdiameter (mm)        | 80 mm   |
| Inbyggnadshöjd (min) (mm) | 3000 mm |
| Inbyggnadshöjd (max) (mm) | 6000 mm |