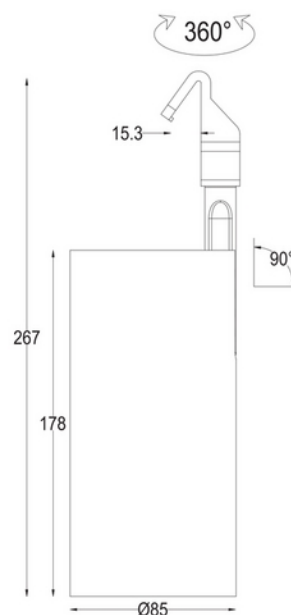


**PRODUKTDATABLAD**

Rod Maxi C 3450lm 930 20° 27W WH 18i3 w/Hook

Art.no: 102321-20-3

*Lighting Solutions*

## Rod Maxi C 3450lm 930 20° 27W WH 18i3 w/Hook



Rod Maxi C er en liten og elegant spotlight utviklet for 3-fas skinnerystemer, med høy effektivitet og fleksibilitet. Den leverer imponerende lumen per watt, og plasserer seg i toppklassen når det gjelder ytelse og energieffektivitet.

Med omfattende justeringsmuligheter er Rod Maxi C ideell for detaljhandel og miljøer der presis lyssetting er avgjørende. Den gir lysdesignere full kontroll over retning og uttrykk, og gjør det enkelt å skape stemningsfulle og funksjonelle installasjoner.

Spotlighten leveres i tre ulike farger og med fire reflektoralternativer, slik at den enkelt kan tilpasses ulike interiørstiler og behov. For ekstra visuell komfort og redusert blending kan **honeycomb-filter** kjøpes separat.

| ELEKTRISKE DATA        |              |
|------------------------|--------------|
| Beskyttelsesklasse     | 2            |
| Dimmefunksjon (system) | Faseavsnitt  |
| Spenning (V)           | 230V 50Hz    |
| Driftspenning LED (mA) | 700          |
| Effekt (system) (W)    | 27           |
| Nøddlys (t)            | Uten nøddlys |

**PRODUKTDATABLAD**

Rod Maxi C 3450lm 930 20° 27W WH 18i3 w/Hook

Art.no: 102321-20-3

*Lighting Solutions*

| TEKNISK DATA              |            |
|---------------------------|------------|
| IK (system)               | IK02       |
| IP (system)               | IP20       |
| IP Front/Bakside (system) | IP20/20    |
| Produkt Familie           | Rod Maxi C |
| Utendørs                  | No         |
| Driftstemperatur (°C)     | -20 - 45   |

| LYSTEKNISKE DATA                  |                  |
|-----------------------------------|------------------|
| Lumen ut (system) (lm)            | 3375             |
| Varm lumen (t=65) fra chip (lm)   | 3553             |
| Kald lumen (t=25) fra chip (lm)   | 3881             |
| Effektivitet (system) (lm/W)      | 125              |
| Fargegjengivelse (CRI / Ra) (>=)  | 90               |
| Fargetemperatur (CCT) (K)         | 3000             |
| Fargekode                         | 930              |
| Lyskildetype                      | LED (innebygget) |
| Sokkel / Base                     | N/A              |
| Linse (Diffusor)                  | Klar             |
| Strålevinkel (°)                  | 20               |
| Levetid (t)                       | L80: 100 000     |
| MacAdam (SDCM)                    | 3                |
| UGR (<=)                          | 19               |
| Produsent (lyskilde)              | Bridgelux        |
| Produsentbeskrivelse (COB)        | COB              |
| Driftstrøm LED (min-max) (mA)     | 250 - 1260       |
| Driftspenning LED (max tp=25) (V) | 38.0             |
| Driftspenning LED (min tp=65) (V) | 33.0             |

| DRIVER / BALLAST               |            |
|--------------------------------|------------|
| Produsent (driver)             | AcTEC      |
| Produsentens driverbeskrivelse | RS-30-700T |
| Effekt (driver) (W)            | 30         |
| Beskyttelsesklasse (driver)    | 2          |
| Standbyeffekt Psb (W) <        | 0.5        |

**PRODUKTDATABLAD**

Rod Maxi C 3450lm 930 20° 27W WH 18i3 w/Hook

Art.no: 102321-20-3

*Lighting Solutions*

| DRIVER / BALLAST                             |               |
|----------------------------------------------|---------------|
| Flimmerindikator (Pst LM) <                  | 1.0           |
| Stroboskopeffektindikator (SVM) <            | 0.4           |
| Maks utgangsspenning (V)                     | 42            |
| Type faseavsnitt-dimming                     | Trailing edge |
| IP-klasse (driver)                           | IP20          |
| Forventet levetid (driver) (t)               | 50000         |
| Flimmerfri                                   | Ja            |
| Konstant strøm eller spenning (CC eller CV)  | CC            |
| Konstant strøm (CC driver) (mA)              | 665 - 735     |
| Konstant strøm (CC driftspenning driver) (V) | 21.0 - 42.0   |
| Konstant spenning (CV driver) (V)            | 36            |
| Utgangsstrøm toleranse (%)                   | 5.0           |
| Strømkrusning (%)                            | 10.0          |
| Maks belastning per kurs - B10               | 50            |
| Maks belastning per kurs - B16               | 80            |
| Maks belastning per kurs - C10               | 50            |
| Maks belastning per kurs - C16               | 80            |
| Maks belastning per kurs - C20               | 100           |
| Maks belastning per kurs - C25               | 125           |
| Maks belastning per kurs - C32               | 160           |
| Lekkasjestrøm (mA)                           | 5.0           |
| Startstrøm tid (µs)                          | 100.0         |
| Startstrøm I <sub>max</sub> (A)              | 5.0           |

| DIMENSJONER             |       |
|-------------------------|-------|
| Høyde (produkt) (mm)    | 178.0 |
| Diameter (produkt) (mm) | 85.0  |

| MATERIALER OG OVERFLATER |               |
|--------------------------|---------------|
| Farge                    | Hvit          |
| RAL Kode                 | RAL9010       |
| Korrosjonsklasse         | C1            |
| Overflatebehandling      | Pulverlakkert |
| Kapslingsmateriale       | Aluminium     |
| Diffusere Materiale      | Aluminium     |

**PRODUKTDATABLAD**

Rod Maxi C 3450lm 930 20° 27W WH 18i3 w/Hook

Art.no: 102321-20-3

*Lighting Solutions*

| MATERIALER OG OVERFLATER |               |
|--------------------------|---------------|
| Materiale 2              | Polycarbonate |
| Materiale 4              | STEEL         |
| Materiale 5              | SN Tin        |
| Materiale 6              | Glass Fiber   |
| Materiale 7              | other         |

| MONTERING OG TILKOBLING |                                              |
|-------------------------|----------------------------------------------|
| Bruksområde             | Innendørs, Generelt, Næring, Butikk, Showrom |
| Montering               | Hook                                         |
| Tilkobling (system)     | Skinne 3-Tenning                             |

| ENERGI OG GODKJENNING |                  |
|-----------------------|------------------|
| EPREL Energiklasse    | D                |
| CE-merke              | Yes              |
| EPD-nummer            | NEPD-14828-15549 |

**LYSDISTRIBUSJON**