



# TurnRound Compact Round

RS396B LED20-40-/840 PSU-E ALU

RS396B - LED Module 2000 lm - Power supply unit external

TurnRound Compact Round on ledidownlight-valaisimien perusvalikoima, joka on suunniteltu tehokkaaseen myymälävalaistukseen. Se koostuu lämpimän ja neutraalin valkoisen versioista ja valittavana on kapeita ja keskileveitä valokeilan kulmia. TurnRound Compact -downlight-valaisimissa tehokas lediteknikka ja erinomainen lämmönkesto yhdistyvät valaisimen pienikokoiseen muotoon. Valaisinten valovirta on verrattavissa 35 W:n CDM-valaisimiin, mutta ne tarjoavat merkittäviä säästöjä ylläpitökustannuksissa.

## Tuotetiedot

### • Yleiskuvaus

|                                |                                          |
|--------------------------------|------------------------------------------|
| Tuoteperheen koodi             | RS396B [RS396B]                          |
| Lamppuperheen koodi            | LED20 [LED Module 2000 lm]               |
| Valokeilan kulma               | 40 D [40°]                               |
| Lampun värikoodi               | 840 [840 cool white]                     |
| Muuntaja/teholähde             | PSU-E [Power supply unit external]       |
| Turvaluokka                    | CL I [Safety class I]                    |
| IP luokka                      | IP20 [Finger-protected]                  |
| IK-luokka                      | IK02 [0.2 J standard]                    |
| Väri                           | ALU [Aluminum]                           |
| Hehkulankatesti                | 850/5 [Temperature 850 °C, duration 5 s] |
| Euroopan yhteisön tavaramerkki | CE [CE mark]                             |

### • Initial perform. (IEC compliant)

|                                |                      |
|--------------------------------|----------------------|
| Järejstemän teho               | 37 W [37 W]          |
| Initial luminous flux          | 1900 lm              |
| Initial LED luminaire efficacy | 51 lm/W              |
| Lampun värilämpötila           | 4000 [4000 K]        |
| Init. Color Rendering Index    | >80 [>80]            |
| Initial chromaticity           | (0.38, 0.38) SDCM <5 |

### • Over time perform. (IEC compliant)

|                           |          |
|---------------------------|----------|
| Median useful life L90B50 | 15000 hr |
| Median useful life L80B50 | 30000 hr |

Driver failure rate at 5000 h 1.5 %

### • Application conditions

|                               |                              |
|-------------------------------|------------------------------|
| Average ambient temperature   | T25 [+25 °C]                 |
| Ympäristön lämpötila          | +10 to +40°C [+10 to +40 °C] |
| Maximum dim level             | - [Not applicable]           |
| Suitable for random switching | No [No]                      |

### • Tuotetiedot

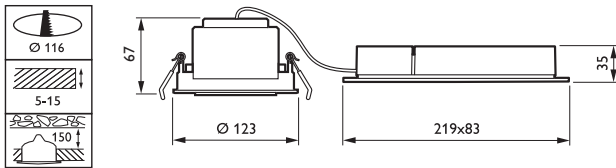
|                         |                                |
|-------------------------|--------------------------------|
| Tilauuskoodi            | 894413 99                      |
| Tuotenimike             | RS396B LED20-40-/840 PSU-E ALU |
| Tilaustuotenimike       | RS396B LED20-40-/840 PSU-E ALU |
| Kappaletta laatikossa   | 1                              |
| Laatikkoon pakkaussessa | 10                             |
| Viivakoodi tuotteessa   | 8717943894413                  |
| Viivakoodi pakkaussessa | 8717943894499                  |
| Logistinen koodi - 12NC | 910503680618                   |
| Nettopaino per kpl      | 0.520 kg                       |



**PHILIPS**

# TurnRound Compact Round

## Mittapiirros



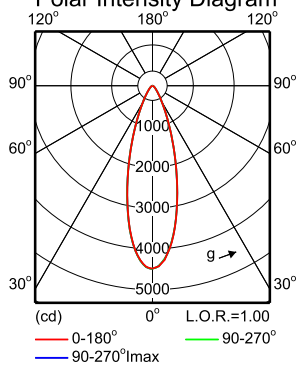
RS396B LED20-40-/840 PSU-E ALU

## Valonjakotiedot

### RS396B 1xLED20-40-/840

1 x 1753 lm

Polar Intensity Diagram

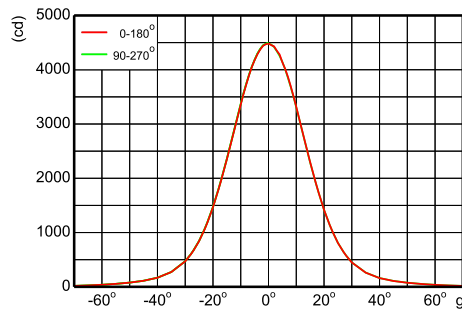


Light output ratio 1.00  
Service upward 0.00  
Service downward 1.00

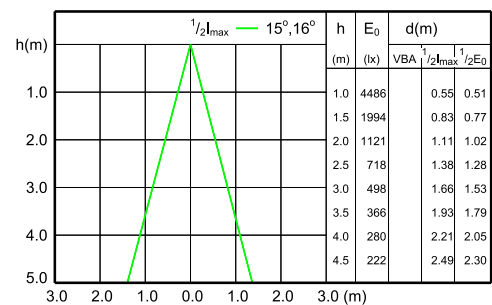
Imax 4486 cd

BS ( $\frac{1}{2}I_{max}$ ) 15°, 16°  
BS ( $\frac{1}{2}E_0$ ) 14°, 15°

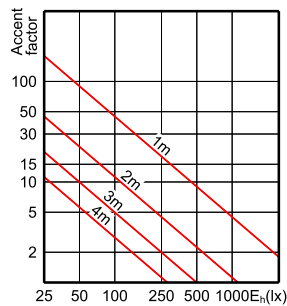
Cartesian intensity diagram



Beam diagram



Visual impact diagram



LVE1996400

2012-03-27

RS396B 1xLED20-40-/840



© 2014 Koninklijke Philips N.V. (Royal Philips)  
Kaikki oikeudet pidätetään.

Oikeudet spesifikaatioiden muutoksiin pidätetään. Tuotemerkit ovat Koninklijke Philips Electronicsin tai heidän omistajiensa omaisuutta.

[www.philips.com/lighting](http://www.philips.com/lighting)

2014, Huhtikuu 22  
Oikeudet tietojen muutoksiin pidätetään.