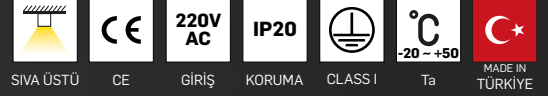


## DC41

### COB LED Downlight

Sıva Üstü Kare



#### GÖVDE

Elektrostatik toz boyalı alüminyum ekstrüzyon gövde  
IP20 Koruma  
Class I Elektriksel Güvenlik Sınıfı

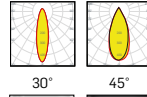
#### Gövde Renkleri



#### OPTİK

UGR (CIE Pub.117):9  
IEC/EN 62471 Fotobiyolojik Güvenlik RG0

#### Hüzme Açısı



#### Reflektör Renkleri



#### LED

Minimum 100.000 saat ömürlü COB LED  
Yüksek renk geriverimi (CRI>80)

#### CRI Renk Geriverimi



#### Işık Renkleri



#### KONTROL

Nominal Giriş Gerilimi  
Giriş Gerilim Aralığı  
Frekans  
Güç Faktörü  
Çalışma Ortam Sıcaklığı  
Sabit Akım Sürücü

220~240VAC  
176~264 VAC  
50~60Hz  
PF>0.60 (P≤25W) / PF>0.95 (P≥25W)  
-20°C ~ +50°C  
Aşırı Yük Koruma (OLP), Aşırı Gerilim Koruma (OVP),  
Kısa Devre Koruma (SCP), Aşırı Sıcaklık Koruma (OTP)

#### Kontrol Seçenekleri



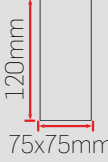
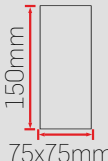
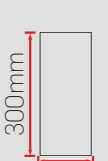
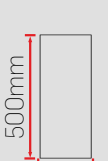
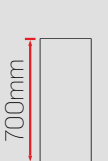
#### İLGİLİ STANDARTLAR

Armatür Standardı  
Sürücü Standardı  
EN 60598-1 - EN 60598-2-1  
LVD (EN 61347-1, EN 61347-2-13)  
EMC (EN 55015, EN 61547, EN 61000-3-2/3-3)

# DC41

## COB LED Downlight

Sıva Üstü Kare

|    |    | <table><tr><th>Montaj</th><th>Güç</th><th>Işık Akısı</th><th>Verim</th></tr><tr><td>Sıva Üstü</td><td>12W</td><td>1140 lm</td><td>95 lm/W</td></tr></table> | Montaj  | Güç | Işık Akısı | Verim | Sıva Üstü | 12W | 1140 lm | 95 lm/W | <table><tr><th>Ambalaj Bilgileri</th><th></th></tr><tr><td>En</td><td>- cm</td></tr><tr><td>Boy</td><td>- cm</td></tr><tr><td>Yükseklik</td><td>- cm</td></tr><tr><td>Kolideki Miktar</td><td>- adet</td></tr><tr><td>Koli Ağırlığı</td><td>- kg</td></tr><tr><td>Desi</td><td>-</td></tr></table> | Ambalaj Bilgileri |  | En | - cm | Boy | - cm | Yükseklik | - cm | Kolideki Miktar | - adet | Koli Ağırlığı | - kg | Desi | - |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|-----|------------|-------|-----------|-----|---------|---------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|--|----|------|-----|------|-----------|------|-----------------|--------|---------------|------|------|---|
| Montaj                                                                              | Güç                                                                                 | Işık Akısı                                                                                                                                                  | Verim   |     |            |       |           |     |         |         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                   |  |    |      |     |      |           |      |                 |        |               |      |      |   |
| Sıva Üstü                                                                           | 12W                                                                                 | 1140 lm                                                                                                                                                     | 95 lm/W |     |            |       |           |     |         |         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                   |  |    |      |     |      |           |      |                 |        |               |      |      |   |
| Ambalaj Bilgileri                                                                   |                                                                                     |                                                                                                                                                             |         |     |            |       |           |     |         |         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                   |  |    |      |     |      |           |      |                 |        |               |      |      |   |
| En                                                                                  | - cm                                                                                |                                                                                                                                                             |         |     |            |       |           |     |         |         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                   |  |    |      |     |      |           |      |                 |        |               |      |      |   |
| Boy                                                                                 | - cm                                                                                |                                                                                                                                                             |         |     |            |       |           |     |         |         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                   |  |    |      |     |      |           |      |                 |        |               |      |      |   |
| Yükseklik                                                                           | - cm                                                                                |                                                                                                                                                             |         |     |            |       |           |     |         |         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                   |  |    |      |     |      |           |      |                 |        |               |      |      |   |
| Kolideki Miktar                                                                     | - adet                                                                              |                                                                                                                                                             |         |     |            |       |           |     |         |         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                   |  |    |      |     |      |           |      |                 |        |               |      |      |   |
| Koli Ağırlığı                                                                       | - kg                                                                                |                                                                                                                                                             |         |     |            |       |           |     |         |         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                   |  |    |      |     |      |           |      |                 |        |               |      |      |   |
| Desi                                                                                | -                                                                                   |                                                                                                                                                             |         |     |            |       |           |     |         |         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                   |  |    |      |     |      |           |      |                 |        |               |      |      |   |
|    |    | <table><tr><th>Montaj</th><th>Güç</th><th>Işık Akısı</th><th>Verim</th></tr><tr><td>Sarkıt</td><td>12W</td><td>1140 lm</td><td>95 lm/W</td></tr></table>    | Montaj  | Güç | Işık Akısı | Verim | Sarkıt    | 12W | 1140 lm | 95 lm/W | <table><tr><th>Ambalaj Bilgileri</th><th></th></tr><tr><td>En</td><td>- cm</td></tr><tr><td>Boy</td><td>- cm</td></tr><tr><td>Yükseklik</td><td>- cm</td></tr><tr><td>Kolideki Miktar</td><td>- adet</td></tr><tr><td>Koli Ağırlığı</td><td>- kg</td></tr><tr><td>Desi</td><td>-</td></tr></table> | Ambalaj Bilgileri |  | En | - cm | Boy | - cm | Yükseklik | - cm | Kolideki Miktar | - adet | Koli Ağırlığı | - kg | Desi | - |
| Montaj                                                                              | Güç                                                                                 | Işık Akısı                                                                                                                                                  | Verim   |     |            |       |           |     |         |         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                   |  |    |      |     |      |           |      |                 |        |               |      |      |   |
| Sarkıt                                                                              | 12W                                                                                 | 1140 lm                                                                                                                                                     | 95 lm/W |     |            |       |           |     |         |         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                   |  |    |      |     |      |           |      |                 |        |               |      |      |   |
| Ambalaj Bilgileri                                                                   |                                                                                     |                                                                                                                                                             |         |     |            |       |           |     |         |         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                   |  |    |      |     |      |           |      |                 |        |               |      |      |   |
| En                                                                                  | - cm                                                                                |                                                                                                                                                             |         |     |            |       |           |     |         |         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                   |  |    |      |     |      |           |      |                 |        |               |      |      |   |
| Boy                                                                                 | - cm                                                                                |                                                                                                                                                             |         |     |            |       |           |     |         |         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                   |  |    |      |     |      |           |      |                 |        |               |      |      |   |
| Yükseklik                                                                           | - cm                                                                                |                                                                                                                                                             |         |     |            |       |           |     |         |         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                   |  |    |      |     |      |           |      |                 |        |               |      |      |   |
| Kolideki Miktar                                                                     | - adet                                                                              |                                                                                                                                                             |         |     |            |       |           |     |         |         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                   |  |    |      |     |      |           |      |                 |        |               |      |      |   |
| Koli Ağırlığı                                                                       | - kg                                                                                |                                                                                                                                                             |         |     |            |       |           |     |         |         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                   |  |    |      |     |      |           |      |                 |        |               |      |      |   |
| Desi                                                                                | -                                                                                   |                                                                                                                                                             |         |     |            |       |           |     |         |         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                   |  |    |      |     |      |           |      |                 |        |               |      |      |   |
|    |   | <table><tr><th>Montaj</th><th>Güç</th><th>Işık Akısı</th><th>Verim</th></tr><tr><td>Sarkıt</td><td>12W</td><td>1140 lm</td><td>95 lm/W</td></tr></table>    | Montaj  | Güç | Işık Akısı | Verim | Sarkıt    | 12W | 1140 lm | 95 lm/W | <table><tr><th>Ambalaj Bilgileri</th><th></th></tr><tr><td>En</td><td>- cm</td></tr><tr><td>Boy</td><td>- cm</td></tr><tr><td>Yükseklik</td><td>- cm</td></tr><tr><td>Kolideki Miktar</td><td>- adet</td></tr><tr><td>Koli Ağırlığı</td><td>- kg</td></tr><tr><td>Desi</td><td>-</td></tr></table> | Ambalaj Bilgileri |  | En | - cm | Boy | - cm | Yükseklik | - cm | Kolideki Miktar | - adet | Koli Ağırlığı | - kg | Desi | - |
| Montaj                                                                              | Güç                                                                                 | Işık Akısı                                                                                                                                                  | Verim   |     |            |       |           |     |         |         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                   |  |    |      |     |      |           |      |                 |        |               |      |      |   |
| Sarkıt                                                                              | 12W                                                                                 | 1140 lm                                                                                                                                                     | 95 lm/W |     |            |       |           |     |         |         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                   |  |    |      |     |      |           |      |                 |        |               |      |      |   |
| Ambalaj Bilgileri                                                                   |                                                                                     |                                                                                                                                                             |         |     |            |       |           |     |         |         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                   |  |    |      |     |      |           |      |                 |        |               |      |      |   |
| En                                                                                  | - cm                                                                                |                                                                                                                                                             |         |     |            |       |           |     |         |         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                   |  |    |      |     |      |           |      |                 |        |               |      |      |   |
| Boy                                                                                 | - cm                                                                                |                                                                                                                                                             |         |     |            |       |           |     |         |         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                   |  |    |      |     |      |           |      |                 |        |               |      |      |   |
| Yükseklik                                                                           | - cm                                                                                |                                                                                                                                                             |         |     |            |       |           |     |         |         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                   |  |    |      |     |      |           |      |                 |        |               |      |      |   |
| Kolideki Miktar                                                                     | - adet                                                                              |                                                                                                                                                             |         |     |            |       |           |     |         |         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                   |  |    |      |     |      |           |      |                 |        |               |      |      |   |
| Koli Ağırlığı                                                                       | - kg                                                                                |                                                                                                                                                             |         |     |            |       |           |     |         |         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                   |  |    |      |     |      |           |      |                 |        |               |      |      |   |
| Desi                                                                                | -                                                                                   |                                                                                                                                                             |         |     |            |       |           |     |         |         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                   |  |    |      |     |      |           |      |                 |        |               |      |      |   |
|  |  | <table><tr><th>Montaj</th><th>Güç</th><th>Işık Akısı</th><th>Verim</th></tr><tr><td>Sarkıt</td><td>12W</td><td>1140 lm</td><td>95 lm/W</td></tr></table>    | Montaj  | Güç | Işık Akısı | Verim | Sarkıt    | 12W | 1140 lm | 95 lm/W | <table><tr><th>Ambalaj Bilgileri</th><th></th></tr><tr><td>En</td><td>- cm</td></tr><tr><td>Boy</td><td>- cm</td></tr><tr><td>Yükseklik</td><td>- cm</td></tr><tr><td>Kolideki Miktar</td><td>- adet</td></tr><tr><td>Koli Ağırlığı</td><td>- kg</td></tr><tr><td>Desi</td><td>-</td></tr></table> | Ambalaj Bilgileri |  | En | - cm | Boy | - cm | Yükseklik | - cm | Kolideki Miktar | - adet | Koli Ağırlığı | - kg | Desi | - |
| Montaj                                                                              | Güç                                                                                 | Işık Akısı                                                                                                                                                  | Verim   |     |            |       |           |     |         |         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                   |  |    |      |     |      |           |      |                 |        |               |      |      |   |
| Sarkıt                                                                              | 12W                                                                                 | 1140 lm                                                                                                                                                     | 95 lm/W |     |            |       |           |     |         |         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                   |  |    |      |     |      |           |      |                 |        |               |      |      |   |
| Ambalaj Bilgileri                                                                   |                                                                                     |                                                                                                                                                             |         |     |            |       |           |     |         |         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                   |  |    |      |     |      |           |      |                 |        |               |      |      |   |
| En                                                                                  | - cm                                                                                |                                                                                                                                                             |         |     |            |       |           |     |         |         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                   |  |    |      |     |      |           |      |                 |        |               |      |      |   |
| Boy                                                                                 | - cm                                                                                |                                                                                                                                                             |         |     |            |       |           |     |         |         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                   |  |    |      |     |      |           |      |                 |        |               |      |      |   |
| Yükseklik                                                                           | - cm                                                                                |                                                                                                                                                             |         |     |            |       |           |     |         |         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                   |  |    |      |     |      |           |      |                 |        |               |      |      |   |
| Kolideki Miktar                                                                     | - adet                                                                              |                                                                                                                                                             |         |     |            |       |           |     |         |         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                   |  |    |      |     |      |           |      |                 |        |               |      |      |   |
| Koli Ağırlığı                                                                       | - kg                                                                                |                                                                                                                                                             |         |     |            |       |           |     |         |         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                   |  |    |      |     |      |           |      |                 |        |               |      |      |   |
| Desi                                                                                | -                                                                                   |                                                                                                                                                             |         |     |            |       |           |     |         |         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                   |  |    |      |     |      |           |      |                 |        |               |      |      |   |
|  |  | <table><tr><th>Montaj</th><th>Güç</th><th>Işık Akısı</th><th>Verim</th></tr><tr><td>Sarkıt</td><td>12W</td><td>1140 lm</td><td>95 lm/W</td></tr></table>    | Montaj  | Güç | Işık Akısı | Verim | Sarkıt    | 12W | 1140 lm | 95 lm/W | <table><tr><th>Ambalaj Bilgileri</th><th></th></tr><tr><td>En</td><td>- cm</td></tr><tr><td>Boy</td><td>- cm</td></tr><tr><td>Yükseklik</td><td>- cm</td></tr><tr><td>Kolideki Miktar</td><td>- adet</td></tr><tr><td>Koli Ağırlığı</td><td>- kg</td></tr><tr><td>Desi</td><td>-</td></tr></table> | Ambalaj Bilgileri |  | En | - cm | Boy | - cm | Yükseklik | - cm | Kolideki Miktar | - adet | Koli Ağırlığı | - kg | Desi | - |
| Montaj                                                                              | Güç                                                                                 | Işık Akısı                                                                                                                                                  | Verim   |     |            |       |           |     |         |         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                   |  |    |      |     |      |           |      |                 |        |               |      |      |   |
| Sarkıt                                                                              | 12W                                                                                 | 1140 lm                                                                                                                                                     | 95 lm/W |     |            |       |           |     |         |         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                   |  |    |      |     |      |           |      |                 |        |               |      |      |   |
| Ambalaj Bilgileri                                                                   |                                                                                     |                                                                                                                                                             |         |     |            |       |           |     |         |         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                   |  |    |      |     |      |           |      |                 |        |               |      |      |   |
| En                                                                                  | - cm                                                                                |                                                                                                                                                             |         |     |            |       |           |     |         |         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                   |  |    |      |     |      |           |      |                 |        |               |      |      |   |
| Boy                                                                                 | - cm                                                                                |                                                                                                                                                             |         |     |            |       |           |     |         |         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                   |  |    |      |     |      |           |      |                 |        |               |      |      |   |
| Yükseklik                                                                           | - cm                                                                                |                                                                                                                                                             |         |     |            |       |           |     |         |         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                   |  |    |      |     |      |           |      |                 |        |               |      |      |   |
| Kolideki Miktar                                                                     | - adet                                                                              |                                                                                                                                                             |         |     |            |       |           |     |         |         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                   |  |    |      |     |      |           |      |                 |        |               |      |      |   |
| Koli Ağırlığı                                                                       | - kg                                                                                |                                                                                                                                                             |         |     |            |       |           |     |         |         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                   |  |    |      |     |      |           |      |                 |        |               |      |      |   |
| Desi                                                                                | -                                                                                   |                                                                                                                                                             |         |     |            |       |           |     |         |         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                   |  |    |      |     |      |           |      |                 |        |               |      |      |   |

\*\*Belirtilen ışık akısı değerlerinde %10 tolerans bulunmaktadır.

## ÜRÜN KOD AÇILIMI

| DC41- 0750 - 012 - 8 |                                      | 40       | S     | - 9005- 0045- 0                                  |             | S                                       | S                                                                                                                     | S         | 20                      |             |                          |          |
|----------------------|--------------------------------------|----------|-------|--------------------------------------------------|-------------|-----------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|-------------------------|-------------|--------------------------|----------|
| GRUP KODU            | GÖVDE KODU                           | GÜÇ      | CRI   | İŞIK RENGİ                                       | VERİM       | GÖVDE RENGİ                             | OPTİK                                                                                                                 | KONTROL   | SÜRÜCÜ                  | KİT         | AKSESUAR                 | IP       |
| DC41                 | 0712<br>0715<br>0730<br>0750<br>0770 | 012: 12W | 8: 80 | 27: 2700K<br>30: 3000K<br>40: 4000K<br>65: 6500K | S: Standart | 9016: Beyaz<br>9006: Gri<br>9005: Siyah | 0030: 30°<br>0045: 45°<br>WH: Beyaz<br>BL: Siyah<br>SR: Rose Gold<br>CR: Krom<br>SG: Gold<br>MG: Gold Mat<br>SM: Füme | 0: ON-OFF | S: LAMPTIME<br>E: Diğer | S: Standart | S: Standart<br>P: Sarkit | 20: IP20 |