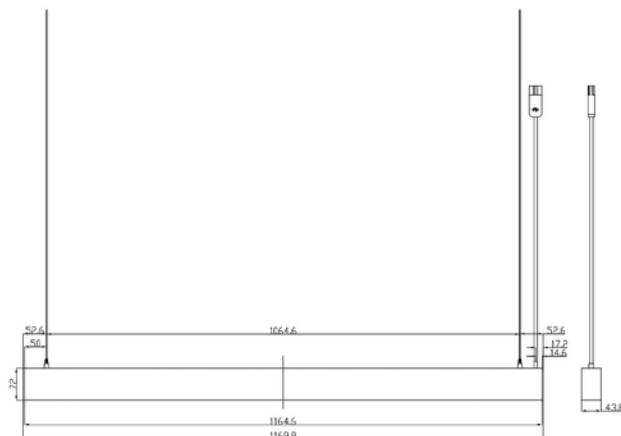
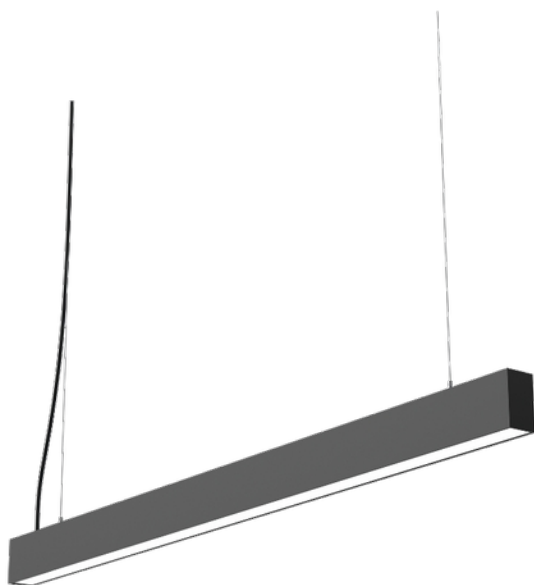


**PRODUKTDATABLAD**

Benu 5400lm 940 110°/75° 50W BK DALI 18i5 3m cable

Art.no: 3733-110-2-ddd

*Lighting Solutions*

## Benu 5400lm 940 110°/75° 50W BK DALI 18i5 3m cable



Nedhengt DALI2 kontorarmatur med opp-/ nedlys (70/30) og lav blending, UGR<19 som egner seg godt over arbeidsplassen eller møtebord. Leveres med 18i5 tilkobling, 1500mm transparent wire-oppheng og fester for T-profil himling.

| ELEKTRISKE DATA        |           |
|------------------------|-----------|
| Beskyttelsesklasse     | 1         |
| Dimmefunksjon (system) | DALI2     |
| Spenning (V)           | 230V 50Hz |
| Driftspenning LED (mA) | 1200      |
| Effekt (system) (W)    | 50        |

| TEKNISK DATA    |             |
|-----------------|-------------|
| IP (system)     | IP20        |
| Produkt Familie | Benu Office |
| Utendørs        | No          |

**PRODUKTDATABLAD**

Benu 5400lm 940 110°/75° 50W BK DALI 18i5 3m cable

Art.no: 3733-110-2-ddd

*Lighting Solutions*

| TEKNISK DATA          |          |
|-----------------------|----------|
| Driftstemperatur (°C) | -25 - 45 |

| LYSTEKNISKE DATA                  |                  |
|-----------------------------------|------------------|
| Lumen ut (system) (lm)            | 5253             |
| Kald lumen (t=25) fra chip (lm)   | 7000             |
| Effektivitet (system) (lm/W)      | 108              |
| Fargegjengivelse (CRI / Ra) (>=)  | 90               |
| Fargetemperatur (CCT) (K)         | 4000             |
| Fargekode                         | 940              |
| Lyskildetype                      | LED (innebygget) |
| Sokkel / Base                     | N/A              |
| Linse (Diffusor)                  | Micropris.       |
| Strålevinkel (°)                  | 110°/75°         |
| Levetid (t)                       | L80: 100 000     |
| MacAdam (SDCM)                    | 3                |
| UGR (<=)                          | 19               |
| Produsent (lyskilde)              | Edison           |
| Produsentbeskrivelse (ikke-COB)   | 2T03X5NWA9003001 |
| Driftstrøm LED (min-max) (mA)     | 200 - null       |
| Driftspenning LED (max tp=25) (V) | 3.3              |
| Driftspenning LED (min tp=65) (V) | 2.9              |

| DRIVER / BALLAST                  |                      |
|-----------------------------------|----------------------|
| Produsent (driver)                | Boke                 |
| Produsentens driverbeskrivelse    | BK-BHL050-1250AD     |
| Effekt (driver) (W)               | 50                   |
| Beskyttelsesklasse (driver)       | 1                    |
| Standbyeffekt Psb (W) <           | 0.5                  |
| Flimmerindikator (Pst LM) <       | 0.0                  |
| Stroboskopeffektindikator (SVM) < | 0.004                |
| Maks utgangsspenning (V)          | 40                   |
| Dimmefunksjon (driver)            | DALI2                |
| Minimum dimmenivå (%)             | 1.0                  |
| Type Dimming                      | Amplitude Modulation |
| IP-klasse (driver)                | IP20                 |

**PRODUKTDATABLAD**

Benu 5400lm 940 110°/75° 50W BK DALI 18i5 3m cable

Art.no: 3733-110-2-ddd

*Lighting Solutions*

| DRIVER / BALLAST                             |            |
|----------------------------------------------|------------|
| Forventet levetid (driver) (t)               | 100000     |
| Flimmerfri                                   | Ja         |
| Konstant strøm eller spenning (CC eller CV)  | CC         |
| Konstant strøm (CC driver) (mA)              | 800 - 1250 |
| Konstant strøm (CC driftspenning driver) (V) | 3.0 - 40.0 |
| Utgangsstrøm toleranse (%)                   | 2.0        |
| Strømkrusning (%)                            | 2.0        |
| Maks belastning per kurs - B10               | 28         |
| Maks belastning per kurs - B16               | 45         |
| Maks belastning per kurs - C10               | 28         |
| Maks belastning per kurs - C16               | 45         |
| Maks belastning per kurs - C20               | 56         |
| Maks belastning per kurs - C25               | 70         |
| Lekkasjestrøm (mA)                           | 0.7        |
| Startstrøm tid (µs)                          | 214.0      |
| Startstrøm I <sub>max</sub> (A)              | 8.5        |

| DIMENSJONER           |        |
|-----------------------|--------|
| Lengde (produkt) (mm) | 1170.0 |
| Bredde (produkt) (mm) | 44.0   |
| Høyde (produkt) (mm)  | 72.0   |
| Vekt (produkt) (kg)   | 2.5    |

| MATERIALER OG OVERFLATER |           |
|--------------------------|-----------|
| Farge                    | Sort      |
| RAL Kode                 | RAL7021   |
| Kapslingsmateriale       | Aluminium |
| Diffusere Materiale      | PMMA      |

| MONTERING OG TILKOBLING |                       |
|-------------------------|-----------------------|
| Bruksområde             | Kontor                |
| Montering               | Nedhengt, Tak, Pendel |
| Tilkobling (system)     | 18i5 Hurtigkobling    |

**PRODUKTDATABLAD**

Benu 5400lm 940 110°/75° 50W BK DALI 18i5 3m cable

Art.no: 3733-110-2-ddd

**NORLUX®***Lighting Solutions***ENERGI OG GODKJENNING**

|                    |     |
|--------------------|-----|
| EPREL Energiklasse | F   |
| CE-merke           | Yes |

**LYSDISTRIBUSJON**