

# Formula65 kombi LED Sentr.

Honeywell

- LED-basert sentralisert markeringslys eller sentralisert ledelys for rømningsvei / antipanikk
- Leveres som utenpåliggende / innfelt vegg- og takmontert armatur
- LED driver eller ALOG (adresserbar) modul medfølger
- IP 65 – støv- og vanntett armatur
- Enkeltsidig piktogram med leseavstand 25 meter eller to-sidig med leseavstand 30 meter
- Kompakt og lav-profil armatur



## Formula65 kombi LED Sentr.

### Bruksområder

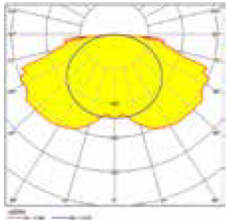
**Formula65** er en funksjonell nødlysarmatur for innendørs bruk. Bruksområder er eksempelvis skoler, lagerbygg (varme/kalde), idrettshaller, treningsentre osv.

**Formula65** leveres med LED driver eller ALOG (adresserbar) modul. Armaturen har utenpåliggende / innfelt vegg-/takmontasje og kan brukes som enkeltsidig eller to-sidig markeringslys eller som ledelys for rømningsvei / antipanikk.

**Formula65** har valgfri driftsmodus; kontinuerlig drift eller kun nøddrift.

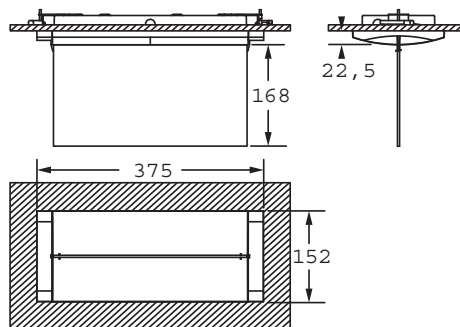
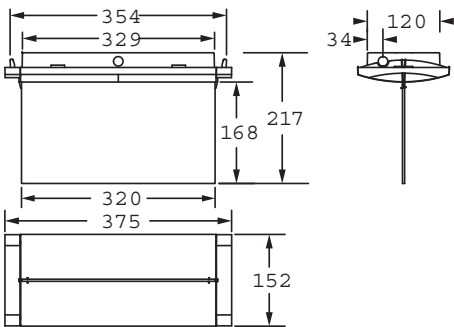
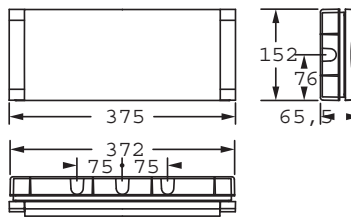
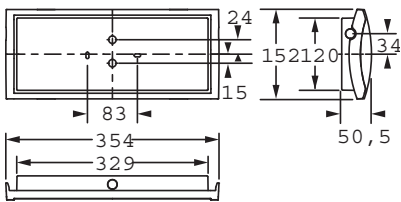
**Formula65** er designet både for nybygg og rehabilitering av eksisterende bygg.

## Avstandstabell

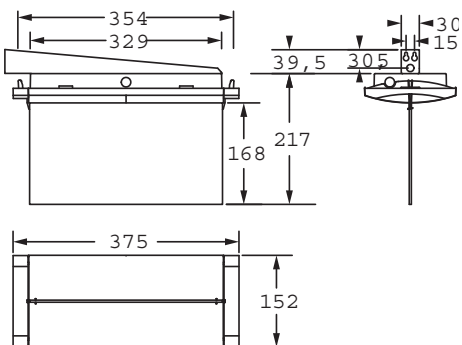


| Monteringshøyde (m) | L1    |       | L2    |       | L3    |       | L4    |       |
|---------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
|                     | 1,0lx | 0,5lx | 1,0lx | 0,5lx | 1,0lx | 0,5lx | 1,0lx | 0,5lx |
| 2,5                 | 3,9   | 3,9   | 10,8  | 10,3  | 8,1   | 10,1  | 3,0   | 3,9   |
| 3,0                 | 4,1   | 4,2   | 11,3  | 11,0  | 8,5   | 10,8  | 3,1   | 4,2   |
| 3,5                 | 4,1   | 5,5   | 11,5  | 11,5  | 8,8   | 11,4  | 3,1   | 4,3   |
| 4,0                 | 3,9   | 5,6   | 11,7  | 12,0  | 8,9   | 11,9  | 3,0   | 4,4   |
| 4,5                 | 3,7   | 5,9   | 11,9  | 12,4  | 8,9   | 12,2  | 2,7   | 4,5   |
| 5,0                 | 3,5   | 5,7   | 11,8  | 12,7  | 8,8   | 12,4  | 2,3   | 4,3   |
| 6,0                 | -     | 5,6   | -     | 13,6  | -     | 12,6  | -     | 4,0   |
| 7,0                 | -     | 4,9   | -     | 13,0  | -     | 12,4  | -     | 3,4   |
| 7,5                 | -     | 4,5   | -     | 12,9  | -     | 12,2  | -     | 2,7   |
| 8,0                 | -     | 3,9   | -     | 12,7  | -     | 11,9  | -     | 2,0   |
| 9,0                 | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     |
| 10,0                | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     |

## Målskisser



370 x 130 mm



## Tekniske data

|                               |                                                                                                        |
|-------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Artikkelnummer og beskrivelse | TB16023, Formula65 kombi LED Sentralisert med LED driver uten overvåking og brytermodul (EVG)          |
| Artikkelnummer og beskrivelse | TB16025, Formula65 kombi LED Sentralisert med overvåking og brytermodul, automatisk adressering (ALOG) |
| Beskrivelse                   | Formula65 kombi LED Sentr.                                                                             |
| Tid i batteridrift            | N / A                                                                                                  |
| Leseavstand, markeringslys    | Enkeltsidig 25 m eller to-sidig 30 m                                                                   |
| Driftsspennning               | Normal drift: 198V – 254V / 50Hz, nøddrift: 176V – 254V                                                |
| Effektforbruk                 | AC: 6,0VA, DC: 3,8W (EVG) og 3,8W (ALOG)                                                               |
| Batteri                       | N / A                                                                                                  |
| Batteribeskyttelse            | N / A                                                                                                  |
| Lyskilde                      | 32 x 0,2W hvite LED                                                                                    |
| Teknisk levetid (på lyskilde) | >50 000 timer                                                                                          |
| Lysutbytte                    | 224 lm (normal drift) / 224 lm (nøddrift)                                                              |
| Produsert iht.                | EN 60598-1, EN 60598-2-22                                                                              |
| Omgivelsestemperatur (drift)  | -10 - +40 °C                                                                                           |
| Fuktighet                     | 0-80%                                                                                                  |
| Tetthetsgrad                  | IP 65                                                                                                  |
| Dimensjoner                   | 354 x 65,5 x 152 mm / 336 x 217 x 152 (m/to-sidig piktogram skilt)<br>Hullmål: 370 x 130 mm            |
| Vekt                          | 0,7 kg                                                                                                 |
| Farge                         | Hvit, RAL 9003                                                                                         |
| Materiale                     | Polykarbonat (hus) / polykarbonat (reflektor) / klar polykarbonat (overflate) / PMMA (skilt)           |
| Montasje                      | Utenpåliggende / innfelt vegg- og takmontasje                                                          |

## Tilbehør inkludert

| Artikkelnr. | Artikkelnavn                                  | Beskrivelse                                                              |
|-------------|-----------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|
| FB19040     | Formula65 innfelt armaturhus                  | Innfelt armaturhus kit                                                   |
| FB19044     | Formula65 pikt sett 25m enkeltsidig pil N/H/V | Piktogram sett for enkeltsidig Ned / Høyre / Venstre. Leseavstand: 25 m. |

## Tilbehør

| Artikkelnr.     | Artikkelnavn                        | Beskrivelse                                               |
|-----------------|-------------------------------------|-----------------------------------------------------------|
| E16041N-Kit-F65 | Formula65 pikt skilt 1-s 30m N      | Piktogram skilt pil ned 1-s. Leseavstand: 30 m.           |
| E16040N-Kit-F65 | Formula65 pikt skilt 2-s 30m H/V    | Piktogram skilt pil høyre/venstre 2-s. Leseavstand: 30 m. |
| FB19045         | Formula65 brakett for flaggmontasje | To-sidig Formula65                                        |
| FB19041         | Formula65 inst kit innf montasje    | Installation kit for hollow cover                         |
| FB12194         | Formula65 beskyttelsesgitter        | Beskyttelsesgitter for veggmontasje                       |
| F95210          | Adapter for pendel                  | Brakett for pendelmontasje                                |
| F95600          | Kubus M pendelstang 250mm           | Enkelt- og to-sidig Kubus M. Kvadratisk, L = 250 mm.      |
| F95601          | Kubus M pendelstang 500mm           | Enkelt- og to-sidig Kubus M. Kvadratisk, L = 500 mm.      |
| F95602          | Kubus M pendelstang 1000mm          | Enkelt- og to-sidig Kubus M. Kvadratisk, L = 1000 mm.     |



by Honeywell

### Honeywell Life Safety AS

Lierstranda Industriområde, Postboks 3514, 3007 Drammen, Norge

Tlf: +47 32 24 48 00

E-post: fire.safety@honeywell.com

Internett: www.eltek-fs.com

Fax: +47 32 24 48 01