

# LEDELYS LED INNFEIT HVIT DALI MULTI-LINSE NICD (XYLUX LR4)

**EI-nr:** 6602102

XYLUX LR4 er LED ledelys for innfelling, som leveres med et utvalg av tre snap-in-optikker for montering på åpent område, rømningsvei og møtepunkter.

Hver armatur leveres komplett med Mackwells unike leddede kontrollutstyr for økt fleksibilitet og kan monteres i flere ulike interiører, inkludert korridorer, trapperom og åpne kontorer.



BS EN 5266 opplyser flere områder som finnes innen hver installasjon, som krever opplysning ved hjelp av nødbelysning, for eksempel førstehjelpspunkter og brannslukkingsutstyr.

Nødbelysning må plasseres innen to meter fra disse områdene, og krever i noen situasjoner et økt lysnivå på 5 lux.

Tradisjonelle vidvinklede objektiver med åpen linse, sliter ofte med dette kravet. Mackwell har utviklet Emphasis Point-objektivet for å gi det direkte lyset som kreves, samtidig som det gir konkurransedyktig avstand i det omkringliggende området, slik at disse lysene blir integrert i designet

## HOVEDEGENSKAPER

- Snap-in-optikk for montering på åpent område og rømningsveier
- IP30
- Enkel LED med høy effekt
- Miniaturdesign som blander inn i arkitekturen
- Leddstyringsutstyr for enkel montering
- SELV test

- 3 timers nødlysvarighet

## SPESIFIKASJONER

Forsyningsspenning: 220 - 240 V.

Forsyningsfrekvens: 50/60 Hz

Forsyningsstrøm (maks): 38 mA

Effektfaktor: 0,33

Total kretseffekt (maks): 1,7 W

Total kretseffekt (nominell): 0,5 W

Batteriladestrøm: 100 mA

Omgivelsestemperatur (ta): 0 til + 35 ° C

Beskyttelsesklasse: Klasse II

Ledningsstørrelse: 0,5 - 1,5 mm<sup>2</sup>

Varighet: 1 timer

Ladetid: 24 timer

Vekt på kontrollutstyr: 250 g

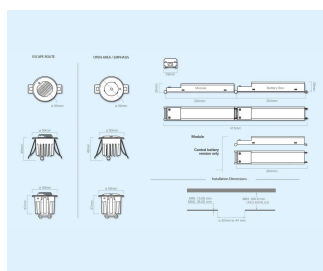
Lumeneffekt: 180 lm

IP-klassifisering: IP30

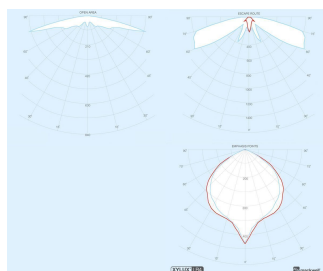
CCT: > 5700K

Vekt på lampehodet: 80 g

## Målskisse



## Funksjonsbeskrivelse



## Koblingsskjema

| OPEN AREA              |                                                |                                                | EDGE-UP ROUTE          |                                                |                                                |
|------------------------|------------------------------------------------|------------------------------------------------|------------------------|------------------------------------------------|------------------------------------------------|
| Based on min. 0.5 kg   |                                                |                                                | Based on min. 1 kg     |                                                |                                                |
| Mounting height<br>[m] | Distance Luminaires<br>to luminaire (L)<br>[m] | Distance Luminaires<br>to luminaire (L)<br>[m] | Mounting height<br>[m] | Distance Luminaires<br>to luminaire (L)<br>[m] | Distance Luminaires<br>to luminaire (L)<br>[m] |
| 0.5                    | 14.40                                          | 0.00                                           | 0.5                    | 14.40                                          | 0.14                                           |
| 0.5                    | 15.75                                          | 0.00                                           | 0.5                    | 15.75                                          | 0.54                                           |
| 0.5                    | 18.00                                          | 0.00                                           | 0.5                    | 17.00                                          | 0.90                                           |
| 0.5                    | 19.80                                          | 0.00                                           | 0.5                    | 18.45                                          | 2.00                                           |
| 0.5                    | 19.80                                          | 0.00                                           | 0.5                    | 14.40                                          | 2.00                                           |
| EMPLOYEE POINTS        |                                                |                                                | Based on min. 3 kg     |                                                |                                                |
| Mounting height<br>[m] | Distance Luminaires<br>to luminaire (L)<br>[m] | Distance Luminaires<br>to luminaire (L)<br>[m] | Mounting height<br>[m] | Distance Luminaires<br>to luminaire (L)<br>[m] | Distance Luminaires<br>to luminaire (L)<br>[m] |
| 0.5                    | 0.00                                           | 0.00                                           | 0.5                    | 0.00                                           | 0.00                                           |
| 0.5                    | 0.50                                           | 0.00                                           | 0.5                    | 0.50                                           | 0.00                                           |
| 0.5                    | 0.50                                           | 0.00                                           | 0.5                    | 0.50                                           | 0.00                                           |
| 0.5                    | 0.50                                           | 0.00                                           | 0.5                    | 0.50                                           | 0.00                                           |
| 0.5                    | 0.50                                           | 0.00                                           | 0.5                    | 0.50                                           | 0.00                                           |

XTYLUX LRA

macckwell