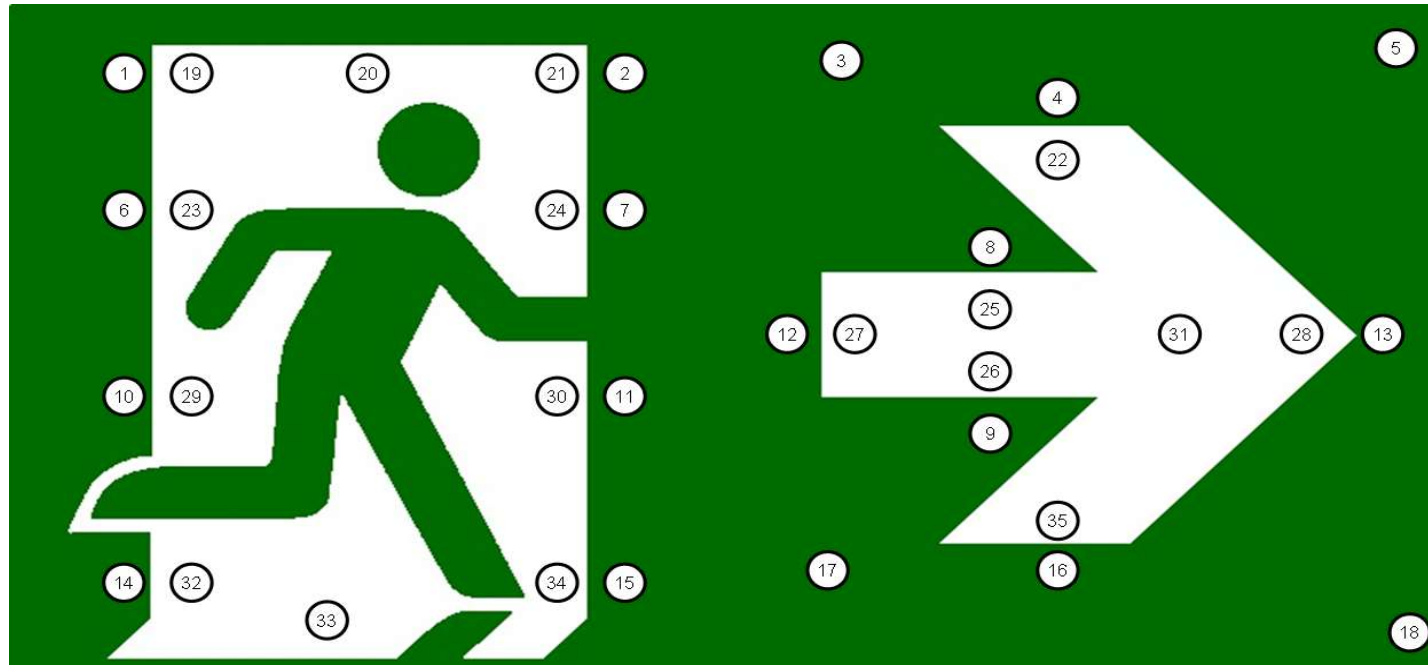


# CLICK led

Deckenanbau, Ketten-, Pendelaufhängung, Wandausleger  
Erkennungsweite: 20 m

# WILLING

Messprotokoll Leuchtdichte



Flächenverhältnis G / W 2,57

|                              |       |                      |
|------------------------------|-------|----------------------|
| Leuchtdichte grün $L_g$      | 100,8 | [cd/m <sup>2</sup> ] |
| Leuchtdichte weiss $L_w$     | 743,2 | [cd/m <sup>2</sup> ] |
| mittlere Leuchtdichte $L$    | 280,7 | [cd/m <sup>2</sup> ] |
| maximaler Kontrast $K_{max}$ | 9,34  |                      |
| minimaler Kontrast $K_{min}$ | 5,50  |                      |
| Gleichmässigkeit grün $G_g$  | 0,21  |                      |
| Gleichmässigkeit weiss $G_w$ | 0,21  |                      |

|              |     |                      |
|--------------|-----|----------------------|
| $L_{g \min}$ | 52  | [cd/m <sup>2</sup> ] |
| $L_{g \max}$ | 244 | [cd/m <sup>2</sup> ] |

|              |      |                      |
|--------------|------|----------------------|
| $L_{w \min}$ | 337  | [cd/m <sup>2</sup> ] |
| $L_{w \max}$ | 1595 | [cd/m <sup>2</sup> ] |

EN 1838 erfüllt  
EN 1838 und DIN 4844 erfüllt  
EN 1838 erfüllt, DIN 4844 nicht  
Normvorgaben nicht erfüllt  
keine Normvorgaben

WERT  
WERT  
WERT  
WERT  
WERT

| grün         | Leuchtdichte [cd/m <sup>2</sup> ] |
|--------------|-----------------------------------|
| Messpunkt 1  | 57                                |
| Messpunkt 2  | 80                                |
| Messpunkt 3  | 67                                |
| Messpunkt 4  | 68                                |
| Messpunkt 5  | 52                                |
| Messpunkt 6  | 65                                |
| Messpunkt 7  | 99                                |
| Messpunkt 8  | 86                                |
| Messpunkt 9  | 123                               |
| Messpunkt 10 | 92                                |
| Messpunkt 11 | 133                               |
| Messpunkt 12 | 100                               |
| Messpunkt 13 | 62                                |
| Messpunkt 14 | 88                                |
| Messpunkt 15 | 180                               |
| Messpunkt 16 | 244                               |
| Messpunkt 17 | 143                               |
| Messpunkt 18 | 75                                |

| Kontrast      |      |
|---------------|------|
| Punkt 1 - 19  | 5,91 |
| Punkt 2 - 21  | 5,89 |
| Punkt 4 - 22  | 6,00 |
| Punkt 6 - 23  | 6,18 |
| Punkt 7 - 24  | 7,03 |
| Punkt 8 - 25  | 6,51 |
| Punkt 9 - 26  | 6,70 |
| Punkt 10 - 29 | 5,60 |
| Punkt 11 - 30 | 8,00 |
| Punkt 12 - 27 | 9,34 |
| Punkt 13 - 28 | 8,24 |
| Punkt 14 - 32 | 6,98 |
| Punkt 15 - 34 | 8,86 |
| Punkt 16 - 35 | 5,50 |

| weiss        | Leuchtdichte [cd/m <sup>2</sup> ] |
|--------------|-----------------------------------|
| Messpunkt 19 | 337                               |
| Messpunkt 20 | 351                               |
| Messpunkt 21 | 471                               |
| Messpunkt 22 | 408                               |
| Messpunkt 23 | 402                               |
| Messpunkt 24 | 696                               |
| Messpunkt 25 | 560                               |
| Messpunkt 26 | 824                               |
| Messpunkt 27 | 934                               |
| Messpunkt 28 | 511                               |
| Messpunkt 29 | 515                               |
| Messpunkt 30 | 1064                              |
| Messpunkt 31 | 695                               |
| Messpunkt 32 | 614                               |
| Messpunkt 33 | 1315                              |
| Messpunkt 34 | 1595                              |
| Messpunkt 35 | 1342                              |