

## Datenblatt LED Universal-/Sanierungsgeräteträger

### Data-Sheet LED universal/refurbishing equipment carrier

Seite / Page 1/2

Stand: 08.2021

LED Universalgeräteträger mit zertifizierten und hocheffizienten LED-Modulen und Treibern.  
LED universal equipment carrier with certified and highly efficient LED modules and drivers.



Abbildung beispielhaft  
Figure exemplary

#### Passend für folgende Tragschienen: / Suitable for the following mounting rails:

- Ludwig TR50W
- Philips MAXOS
- Regiolux SDT
- RIDI VLT
- Siteco Modario
- Zumtobel ZX2

#### Geräteträger / Equipment carrier

- Profil aus Aluminium mit rückseitig montierter Stahlblechabdeckung in RAL 9016
  - Geräteträger 1-längig (1529 mm) variabel positionierbar und mittels universeller Haltefedern in die Tragschiene einklickbar
  - rückseitige Durchgangsverdrahtung 5x1,5 mm<sup>2</sup>
  - elektrische Verbindung der Geräteträger untereinander mittels 7-poligem Steckverbinder
  - Phaseinteilung (L1, L2, L3) am Steckverbinder des Geräteträgers wählbar
  - halbrunde, opale PMMA-Abdeckung mit 130° Abstrahlwinkel
  - LED Treiber mit zentraler Notlichtfunktion (nach EN 50172)
  - LED: 4.000 K, CRI ≥ 80, Lebensdauer > 72.000 h (L80), SDCM ≤ 3 (initial)
  - optional:
    - 3.000 K, 5.000 K, 6.500 K
    - DALI-DIM
    - 7-polige Durchgangsverdrahtung (7x1,5 mm<sup>2</sup>)
    - weitere Lichtströme auf Anfrage
- 
- profile made of aluminium with rear-mounted sheet steel cover in RAL 9016
  - equipment carrier 1-length (1426 mm) variably positionable and clickable into the mounting rail by means of universal retaining springs
  - rear side through wiring 5x1,5 mm<sup>2</sup>
  - electrical connection of equipment carriers among themselves by means of 7-pole connector
  - phase organization (L1, L2, L3) selectable at connector of equipment carrier
  - semicircular, opal PMMA cover with beam angle of 130°
  - LED driver with central emergency lighting function (according to EN 50172)
  - LED: 4.000 K, CRI ≥ 80, lifetime > 72.000 h (L80), SDCM ≤ 3 (initial)
  - optional
    - 3.000 K, 5.000 K, 6.500 K
    - DALI-DIM
    - 7-pole through wiring (7x1,5 mm<sup>2</sup>)
    - further luminous flux on request

## Datenblatt LED Universal-/Sanierungsgeräteträger

### Data-Sheet LED universal/refurbishing equipment carrier

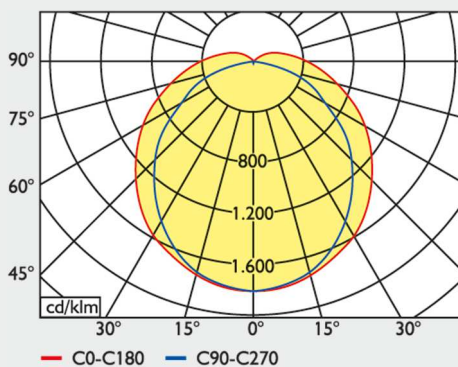
Seite / Page 2/2

Stand: 08.2021

Parameter / Parameters

Typ Type	Ausführung Version	Watt Watt	Lichtstrom Luminous flux	lm/W lm/W	Farbtemp. [K] Colour temp. [K]	L [mm]	H [mm]	B [mm]	[kg]
GTU 136.4.B.LED-S	130°	36	5.400 lm	150	4.000	1.529	48	64	1,7
GTU 142.4.B.LED-S	130°	42	6.260 lm	149	4.000	1.529	48	64	1,7
GTU 148.4.B.LED-S	130°	48	7.170 lm	149	4.000	1.529	48	64	1,7
GTU 154.4.B.LED-S	130°	54	8.030 lm	149	4.000	1.529	48	64	1,7
GTU 162.4.B.LED-S	130°	62	9.390 lm	151	4.000	1.529	48	64	1,7
GTU 172.4.B.LED-S	130°	72	10.760 lm	149	4.000	1.529	48	64	1,7

Abweichungen der optischen und elektrischen Daten sind in der Norm mit geltenden Standards zugelassen und berechtigen zu keiner Reklamation. Technische und maßliche Änderungen vorbehalten.  
 Deviations of the optical and electrical data are allowed in the standard with valid standards and do not entitle to any complaint. Subject to technical and dimensional changes.

Lichtverteilungskurve / Light distribution curve

CE  IP40 / SK I /  $t_a +25^\circ\text{C}$  / AC/DC 220-240 V / 0/50/60 Hz