

**Geräteträger - Individual.Lens.Optic - direkt tiefstrahlend - optisch durchlaufend**

Geräteträger aus verzinktem, profiliertem Stahlblech, Oberfläche mit Polyesterharz beschichtet. Werkzeuglose Befestigung mit design-integrierten Druckverschlüssen gewährleistet einen Diebstahl- und Demontageschutz. Gehäusefarbe verkehrsweiß RAL 9016. Lichtverteilung direkt tiefstrahlend mittels Individual.Lens.Optic aus Kunststoff PMMA, die Einzellinsenoptik sorgt für eine hohe Montagefreundlichkeit und ist wartungsfreundlich durch leicht zu reinigende Oberfläche. Der Rhythmus der 3-reihigen Einzellinsen-Anordnung ist innerhalb und Geräteträger übergreifend perfekt aufeinander abgestimmt und gewährleistet ein homogenes Erscheinungsbild im Objekt. Wärmebeständige Leitungen einschließlich festpositioniertem 4-poligen Schnellmontage-Steckerteil mit werkzeugloser Phasenvorwahl und Suchfinger; mit Notlicht Batterie 3h; Leuchtenstatus über sichtbare Status-LED in der Leuchte (NL-B3); Lichtstrom im Notlichtbetrieb 827 lm. Über zusätzlichen Pol am Steckerteil kann ein Leiter der Durchgangsv Erdrahtung als ungeschaltete Ladephase genutzt werden; Sie sind austauschbar, erlauben Modernisierungen und verlängern zukunftsicher die Lebenszeit der Gesamtanlage.

**KENNDATEN**

Produktstatus	Auslaufartikel - Verfügbarkeit prüfen
Kategorie	Geräteträger
Typ	SDGOT/1500 LED 6000 840 ET NL-B3 ww RAL 9016
Bestellnummer	18520274100
GTIN (EAN)	4020863325511
Stat. Waren-Nr.	94051190
Prüfzeichen	IP 20, Schutzklasse I, F, HACCP DIN 10500/Food/IFS-anwendungsbezogene Eignung (siehe Zertifikat)/BRC, Indoor, CE
Stoßfestigkeitsgrad-IK	IK03 (5°C bis 25°C)
Umgebungstemperatur	ta 5°C bis 25°C
Garantiezeit	5 Jahre
Staatliche Förderprogramme	BEG - Bundesförderung für effiziente Gebäude (gültig nur für Deutschland)

**ELEKTROTECHNIK**

Betriebsgerät	Elektronischer Treiber Notlicht 3h (1 Stück)
Systemleistung	37W
Netzspannung	230V/50Hz
Energieeffizienzklasse/Lichtquelle	D

**LICHTTECHNIK**

Bestückung	LED, Farbwiedergabe/Lichtfarbe CRI ≥ 80 / 4000K
Farbortoleranz (MacAdam)	3SDCM
Photobiologische Sicherheit (Leuchte)	RG1
Bemessungslichtstrom	6106lm
Bemessungslichtstrom-Notlichtbetrieb	827lm
LED-Lebensdauer	50000h L80/B10 (Tq 25°C)
Leuchten Lichtausbeute	163lm/W
Ausstrahlungswinkel	40° (C0)/85° (C90)

**MECHANIK**

Gehäusefarbe	verkehrsweiß RAL 9016
Abmessungen (LxBxH)	1531mm x 55mm x 37mm
Gewicht (netto)	2.2kg
Montageart	Tragschiensystem-Montage, Deckenanbau- Tragschienen-Montage, Deckenanbau- Tragschienen-Montage an T-System, Pendel- Tragschienen-Montage an Kette, Pendel- Tragschienen-Montage an Stahlseil

**Abmessungen**

L	1531 mm	Länge
B	55 mm	Breite
H	37 mm	Höhe