

# TALON m1

4770 lm, 29 W, PMMA Transopal® (schlagzäh), raumstrahlend Artikelnummer: 685 142 05 29 - H1



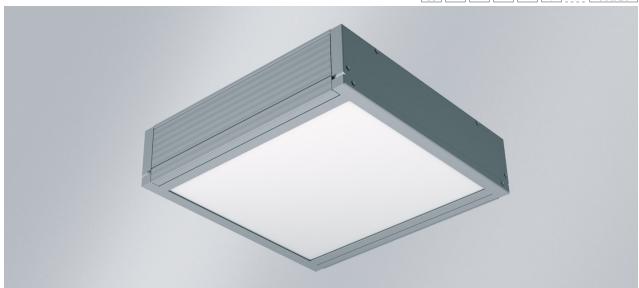
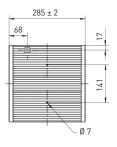
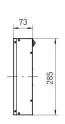


Abb. ggf. abweichend



#### **ABMESSUNGEN**





L	285 mm
В	285 mm
Н	73 mm
a	142,5 mm
max. Gewicht	5 kg

### **BESCHREIBUNG**

Leuchte für Deckenanbau und Deckeneinbau aus Aluminium mit LED-Array-Bestückung, 1- oder 2-lampig. Einsetzbar in U- und S-Bahnhöfen, Fußgängerunterführungen, Personentunnel, Passerellen, Parkhäusern, Schwimmbädern, Verkehrsflächen, unter Überdachungen und Fassaden. Silberfarbig eloxiertes Aluminium-Profilgehäuse. Abklappbare Abschlussscheibe. Einsetzbar im Innen- und Außenbereich gemäß Schutzart IP 65. Schutzklasse II. Glasklare Abschlussscheibe aus PMMA oder PC (bruchsicher) mit Druckbild oder Abschlussscheibe weiß bedruckt aus PMMA oder PC (bruchsicher) bzw. PMMA Transopal® (schlagzäh) ohne Druckbild. Innenliegender Aluminium-Reflektor, extrem breitstrahlend. Ausführung mit integrierter Prismenscheibe zur rotationssymmetrischen Entblendung (CDP), breitstrahlend. Eingebautes Betriebsgerät, Versorgungsspannung 230 V AC/DC. Anschlussfertig über eine rückseitige Kabelmembran. Einzelmontage. Deckenbefestigung über rückwärtige 2-/4-Punkt-Befestigung.



# TALON m1

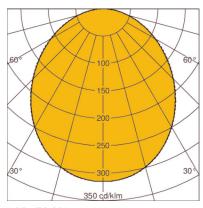
4770 lm, 29 W, PMMA Transopal® (schlagzäh), raumstrahlend **Artikelnummer:** 685 142 05 29 - H1

## MERKMALE

Ausführung	m1
Lampe	LED-Array
Anzahl Lampen	1-lampig
Lampenlichtstrom	4770 lm
LOR	78 %
Leuchtenlichtstrom	3749 lm
max. Systemleistung	29 W
Leuchtenlichtausbeute	129 lm/W
Farbtemperatur	weiß, 850/5000 K, Ra > 80
Farbkonsistenz (McAdam- Ellipse)	SDCM3
Lampenlebensdauer	L80 B10 > 60.000 h bei +40°C
Dauerhafte Umgebungstemperatur	-35°C bis +40°C
Betriebsgerät	LED-Betriebsgerät stromgesteuert, nicht dimmbar, 230 V - 240 V AC/DC
EL (Emergency Lighting)	nein
Max. Anzahl an Leuchten Leitungsschutzschalter B16	21
Max. Anzahl an Leuchten Leitungsschutzschalter C16	35
Durchgangsverdrahtung	ohne

Werkstoff des Gehäuses	Aluminium
Gehäusefarbe	Aluminium
Abdeckung	Lampenabdeckung
Werkstoff der Abdeckung	PMMA Transopal® (schlagzäh)
Lichtverteilung	raumstrahlend
Verstellbarkeit	nicht verstellbar
UGR Wert (4H8H)*	29
Schutzklasse	II
Schutzart (IP)	IP65
Schlagfestigkeit	IK07
ENEC / VDE	Ja / Ja
Montageart	Montage am Medienkanal, Deckeneinbau, Anbau, Einbau, Deckenmontage, Einzelmontage, Lichtbandmontage
Austauschbarkeit des Betriebsgerätes	Betriebsgerät tauschbar durch Fachpersonal

## DIAGRAMME



LOR: 78,0%

<sup>\*</sup> Der o. a. UGR-Wert basiert auf Beispielberechnungen. Der tatsächliche Wert kann nur im Rahmen einer Lichtberechnung ermittelt werden.