

**Inbouwarmatuur - Enkelvoudig micro-rooster met 80°-lens - direct stralend**

Sheet steel housing suitable for recessed ceilings and for ceilings with visible T-rails; white coated, similar to RAL 9016. Kleur behuizing verkeerswit RAL 9016; Direct light distribution by means of 80° LED clear lens with single micro louvre, black, for VDU workstations, omnidirectional glare reduction in accordance with the current standard DIN EN 12464-1. Elektrische aansluiting via 3-polige aansluitklem met steekcontact. Aanbevolen toebehoren voor inbouw in uitgesneden plafonds, AGER-ES en opbouw frame PE-AR 600/625 moeten apart worden besteld. Wit enkelvoudig micro-rooster op aanvraag mogelijk.

**KARAKTERISTIEKEN**

Bestelnummer	60626034170
EAN-nummer	4020863419739
CBS-code	94051190
Keurmerk	IP 20, Beschermingsklasse I, BAP 65°<100, F, F-dak, Indoor, CE
Schokbestendigheidsgraad IK	IK02
Omgevingstemperatuur	ta 25°C
Overheidssubsidieprogramma's	BEG - Bundesförderung für effiziente Gebäude (Dui) (federale subsidie voor efficiënte gebouwen)

**ELEKTROTECHNIEK**

Voorschakelapparaat	Elektronische driver (1 stuks)
Systeemprestaties	29W
Netspanning	230V/50Hz
Aardlekschakelaar(s)/Nummer	21 stuks/B10, 34 stuks/B16, 35 stuks/C10, 57 stuks/C16

**LICHTTECHNIEK**

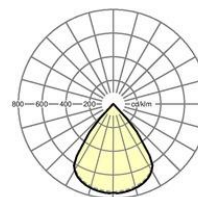
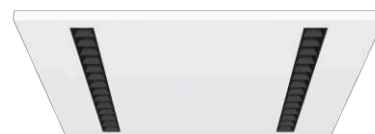
Uitvoering	LED, Kleurweergave/Lichtkleur CRI ≥ 80 / 3000K
Kleurtolerantie (MacAdam)	3SDCM
Fotobiologische veiligheid (Armatuur)	RG1
Lichtstroom armatuur	3834lm
LED Levensduur	50000h L80/B10 (Tq 25°C)
Lichtopbrengst	133lm/W
UGR dw./l.	12.9 / 12.8

**MECHANIEK**

Kleur behuizing	verkeerswit RAL 9016
Maten (LxBxH/DxH)	597mm x 597mm x 24mm
Diepte	61mm
Plafondsysteem	Plafond met zichtbare T-profielen [s-TS] (600x600mm), uitsparing in plafond [AD]
Plafonduitsnede (LxB/D)	575mm x 575mm
Inbouwdiepte	100mm [AD]; 100mm [s-TS] min
Gewicht (netto)	4.2kg
Kabelinvoer KE (X/Y)	0mm/0mm
Montagewijze	Individuele plafondbouwmontage, Inlegmontage

**Maten**

L	597 mm	Lengte
B	597 mm	Breedte
H	24 mm	Hoogte
T	61 mm	Diepte
DA(L)	575 mm	Profielmaat lengte
DA(B)	575 mm	Profielmaat breedte
Ei(min)	100 mm	Plafondafstand minimaal - Minimummaat (zichtbare T-profielen)
Ei(AD)	100 mm	Plafondafstand minimaal (gezaagde plafondopeningen)
MLTS1	600 mm	Modulemaat lengte (zichtbare T-profiel)
MLTS_1/2	600	Modulemaat lengte (zichtbare T-profiel) 1/2
MBTS1	600 mm	Modulemaat breedte (zichtbare T-profielen)
MBTS_1/2	600	Modulemaat breedte (zichtbare T-profiel) 1/2
X	0 mm	Afstand kabelinvoering naar armatuurmidden op de X-as (lengte)
Y	0 mm	Afstand kabelinvoering naar armatuurmidden op de Y-as (dwars)



Referentie	LED 3800lm 830
ηLB	100 %
Φ ↓/↑	100 % / 0 %
UGR dw./l.	12.9 / 12.8

