



Processing:

22/06/2026

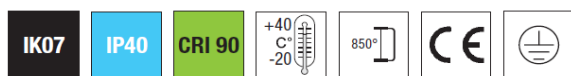
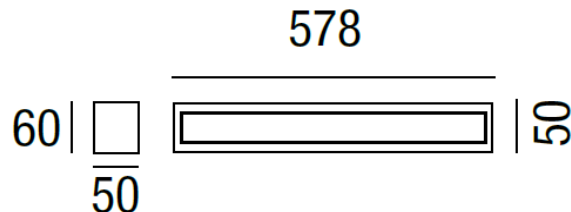
SCHEDA TECNICA PRODOTTO DATASHEET

ARTICOLO: INFINITY R - 16W - 3000K

CODICE: 653KRE

Caratteristiche meccaniche/Mechanical features:

Corpo / Body:	Lamiera di acciaio / Steel Sheet
Ottica / Optic	Comfort Dark - Simmetrica 65°
Colore / Colour:	Bianco RAL9010 / RAL9010 White
Viteria / Screws:	Acciaio / Steel
Dissipazione / Dissipation:	Statica / Static
Peso / Weight:	1Kg



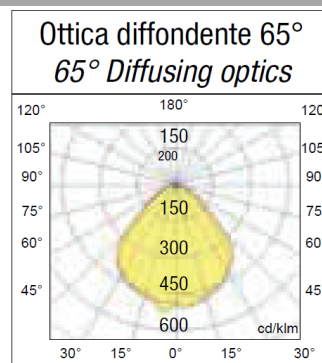
Caratteristiche elettriche/Electrical features:

Alimentazione / Power supply:	220-240V 50/60Hz
Potenza / Power:	16W
Alimentatore / Driver:	Incluso / Included
Indice MacAdam / MacAdam index:	3
Aspettativa di vita / Life expectation :	50.000h L80/B20
UGR:	<16
Rischio fotobiologico / Photobiological risk:	RG0



Caratteristiche illuminotecniche/Photometric features:

Tipo di LED / LED type:	LED SMD
*Flusso luminoso / Luminous flux:	2080lm
lm/W	130lm/W
CCT:	3000K
CRI:	90
Ottica / optic:	65°



*i dati hanno una tolleranza ± 10% - data have a tolerance ± 10%

Conforme alle seguenti norme/Complying with the following standards:

Sicurezza/Safety:	Generale/General:	EN-60598-1
	Particolari/Particular:	EN-60598-2-1
	Moduli LED/LED Modules:	EN-62031+A1
Sicurezza fotobiologica/Photobiological safety:		EN 62471 (Risk exempt)
Esposizione umana ai campi elettromagnetici/Human exposure to electromagnetic fields:		EN-62493
Immunità EMC/EMC immunity:		EN-61547
Compatibilità elettromagnetica/Electromagnetic compatibility:		EN-61000-3-3
Limiti di emissioni armoniche/Limits of harmonic emissions:		EN-61000-3-2

RoHS compliance



CE



RELCO group persegue una politica di continua ricerca e sviluppo, quindi si riserva di variare in qualsiasi momento e senza preavviso le caratteristiche dei prodotti.

RELCO group pursues a policy of continuous research and development and reserves the right to change at any time and without prior notice, the characteristics of the products